Technische Beleuchtung Produktkatalog

2024

Galaxy

Galaxy Lichttechnik Vertriebs GmbH

Galaxy Lichttechnik Vertriebs GmbH ist ein Lieferant technischer Leuchten zur Raumbeleuchtung in Büros, industriellen Anlagen und Gewerbebetrieben. Unsere Produktpalette besteht hauptsächlich aus technischen LED-Leuchten wie Rasterleuchten, Feuchtraum-Wannenleuchten, Lichtleisten, Hallenleuchten, Notbeleuchtungen und Downlights.

Alle unsere Produkte entsprechen allen notwendigen europäischen und deutschen Vorschriften, CE, EMV und ElektroG.

Wir sind ständig bestrebt, unseren Kunden die neuesten energiesparenden Produkte zu einem günstigen Preis anzubieten.

Wir halten große lokale Vorräte auf Lager, so dass die Lieferung von großen Mengen sehr schnell und effizient erfolgen kann.

Unsere Stärken auf einen Blick:

- Sehr gutes Preis- /Leistungsverhältnis
- Kurze und zuverlässige Lieferfristen
- hohe Flexibilität bei individuellen Anfragen unserer Kunden

Fordern Sie noch heute unsere Preisliste an!

Inhaltsverzeichnis

LED-Leuchten

04

Zubehör

47

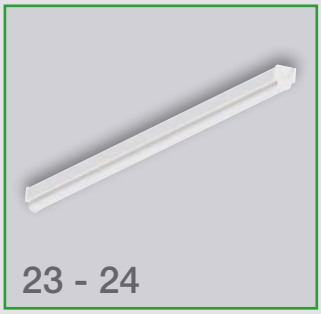
Notbeleuchtung

48

Übersicht

04 - 14 Einlege-Panels und Bürobeleuchtung

15 - 22 Downlights & kleine Panels



23 - 24 Wannenleuchten und Lichtleisten

25 - 27 Feuchtraum-Wannenleuchten

28 - 29 Außenstrahler

30 - 37 Hallenstrahler/Highbays

38 Alu-Druckguss-Leuchten

39 - 44 Wand- und Deckenleuchten

45 - 46 Leuchten mit Sensoren

47 PIR-Sensor

48 - 54 Not- und Sicherheitsbeleuchtung

LED Panel Einlegeleuchte Modul-625 Ausführung: UGR<19 & Multifarbe-Auswahl

3 JAHRE GARANTIE

FlackerFrei

Multi-Schalter

Premium-Ausführung UGR<19 mit weißem Rahmen

Entspricht den Vorgaben nach DIN EN 12464-1 (Beleuchtung von Bildschirmarbeitsplätzen)

Ersetzt Rasterleuchten 4x18W oder 4x14W

IP20

Artikel	Leistung (W)	Modul	Maß (ohne Treiber)	Lichtfarbe	Lichstrom (lm)	UGR	CRI	Lumen/ Watt	Gewicht (kg)	Input Voltage
CLPGA40/M/19	38	625	620 x 620 x 11	3000K*	3500	<19	>80	>90	3	AC 220V-240V/50Hz
	37	625	620 x 620 x 11	4000K*	4100	<19	>80	>110	3	AC 220V-240V/50Hz
	38	625	620 x 620 x 11	5700K*	4000	<19	>80	>100	3	AC 220V-240V/50Hz

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5300K-5700K

Optionen verfügbar:

- dimmbar (DALI, Switch-Dim und 1-10V in einem Gerät) (Artikel LEDPG-Dimm)
- dimmbar (Phasenan- / abschnitt (Artikel Dim50)
- mit 3h-Notlicht (Artikel CEP1/3A)
- mit Aufbaurahmen (Artikel LEDP-Rahmen)
- Einbauklammern für gesägte Öffnungen Set á 4 Klammern (Artikel LEDP-Clips)

Eigenschaften:

- Lichtfarben 3000K / 4000K / 5700K per DIP-Schalter einstellbar
- Modul-625 ist eine Einlegeleuchte für Decken mit sichtbaren Tragschienen-System-625 geeignet
- Gehäuse mit weißer Pulverlackierung
- Lieferung erfolgt mit integriertem Leuchtmittel (LED)
- Power-Faktor des Treibers: > 0.9
- Abstrahlwinkel: 120°
- Schutzart IP20
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Flackerfrei
- LGP aus PMMA

Anwendungsbereiche:

Büroräume, Ausstellungsräume/Verkaufstheke, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

Ausschreibungstext CLPGA40/M/19

LED Einlegeleuchte für Deckensystemen-625x625, SMD LED Technologie 40W 4000 Lumen, mit spezieller Microprismenstruktur für UGR<19, die Entblendungsklasse UGR<19 ermöglicht den Einsatz für Bildschirmarbeitsplätze, LGP aus PMMA, Farbwiedergabe CRI RA>80, Lichtfarben 3000/4000/5700K zur Auswahl anhand DIP-Schalter, Abstrahlwinkel 120 °, die LED Einlegeleuchte ist als Ersatz für BAP-Rasterleuchten mit Leuchtstofflampen 4x14/18W geeignet, Leuchten-Rahmen aus Aluminium pulverbeschichtet in Weiß, Leuchten Maß ohne Treiber 620x620x11mm, Schutzart IP20 (Raumseitig), elektrische Schutzklasse II inkl. Treiber, Produktlebensdauer: 50.000h, schaltbarer, elektronischer Treiber 230V 50/60Hz, 40W, 1000mA, flackerfrei. Optionen: 3h-Notlicht und dimmbare Ausführung (DALI, Switch-Dim und 1-10V)

WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509 info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707 www.galaxy-lichttechnik.de

LED Panel Einlegeleuchte Modul-625
Ausführung: UGR<19 & CRI>90

3 JAHRE GARANTIE

FlackerFrei

Ausführung UGR<19 mit weißem Rahmen

Entspricht den Vorgaben nach DIN EN 12464-1 (Beleuchtung von Bildschirmarbeitsplätzen)

Ersetzt Rasterleuchten 4x18W oder 4x14W

IP20

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/ Watt	UGR	CRI	Modul	Maß (mm)	Gewicht (kg)	Input Voltage
CLPG33W/4/19/90	33	4000K	4000	>**120**	<19	>**90**	625	620 x 620 x 11	3	AC 220V-250V/50Hz
CLPG33W/57/19/90	33	5700K	4000	>**120**	<19	>**90**	625	620 x 620 x 11	3	AC 220V-250V/50Hz

Optionen verfügbar bei allen Ausführungen:

- dimmbar (DALI, Switch-Dim und 1-10V in einem Gerät) (Artikel LEDPG-Dimm)
- dimmbar (Phasenan- / abschnitt (Artikel Dim50)
- mit 3h-Notlicht (Artikel CEP1/3A)
- mit Aufbaurahmen (Artikel LEDP-Rahmen)
- Einbauklammern für gesägte Öffnungen Set á 4 Klammern (Artikel LEDP-Clips)

Eigenschaften:

- Modul-625 ist eine Einlegeleuchte für Decken mit sichtbaren Tragschienen-System-625 geeignet
- Gehäuse mit weißer Pulverlackierung
- Lieferung erfolgt mit integriertem Leuchtmittel (LED)
- Power-Faktor des Treibers: > 0.9
- Abstrahlwinkel: 110°
- Schutzart IP20
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Flackerfrei
- LGP aus PMMA

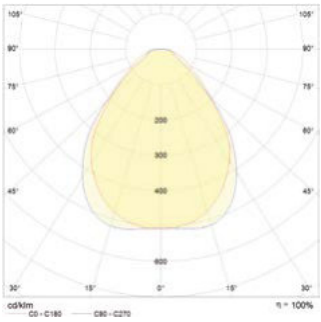
Anwendungsbereiche:

Büroräume, Ausstellungsräume/Verkaufstheke, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, Graphikbüros, Druckereien, Friseursalon, usw.

Ausschreibungstext

LED Einlegeleuchte für Deckensystemen-625x625, SMD LED Technologie 33W 4000 Lumen, mit spezieller Microprismenstruktur für UGR<19, die Entblendungsklasse UGR<19 ermöglicht den Einsatz für Bildschirmarbeitsplätze, LGP aus PMMA, herrvoragende Farbwiedergabe CRI RA>90, Lichtfarbe 4000K neutralweiß, Abstrahlwinkel 110 °, die LED Einlegeleuchte ist als Ersatz für BAP-Rasterleuchten mit Leuchtstofflampen 4x14/18W geeignet, Leuchten-Rahmen aus Aluminium pulverbeschichtet in Weiß, Leuchten Maß ohne Treiber 620x620x11mm, Schutzart IP20 (Raumseitig), elektrische Schutzklasse II inkl. Treiber, Produktlebensdauer: 50.000h, schaltbarer, elektronischer Treiber 230V 50/60Hz, flackerfrei. Optionen: 3h-Notlicht und dimmbare Ausführung (DALI, Switch-Dim und 1-10V)

Lichtverteilungskurve:



LED Panel Einlegeleuchte Modul-625 Ausführung: UGR<19

3 JAHRE GARANTIE

FlackerFrei

Ausführung UGR<19 mit weißem Rahmen

Entspricht den Vorgaben nach DIN EN 12464-1 (Beleuchtung von Bildschirmarbeitsplätzen)

Ersetzt Rasterleuchten 4x18W oder 4x14W

IP20

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/ Watt	UGR	CRI	Modul	Maß (mm)	Gewicht (kg)	Input Voltage
CLPG30W/4/19	30	4000K	4250	>**140**	<19	>80	625	620 x 620 x 11	3	AC 220V-250V/50Hz
CLPG36W/4/19	36	4000K	4350	>**120**	<19	>80	625	620 x 620 x 11	3	AC 220V-250V/50Hz

Optionen verfügbar bei allen Ausführungen:

- dimmbar (DALI, Switch-Dim und 1-10V in einem Gerät) (Artikel LEDPG-Dimm)
- dimmbar (Phasenan- / abschnitt
  CLPG30W/4/19 Artikel DIM40
  CLPG36W/4/19 Artikel DIM45
- mit 3h-Notlicht (Artikel CEP1/3A)
- mit Aufbaurahmen (Artikel LEDP-Rahmen)
- Einbauklammern für gesägte Öffnungen
  Set á 4 Klammern (Artikel LEDP-Clips)

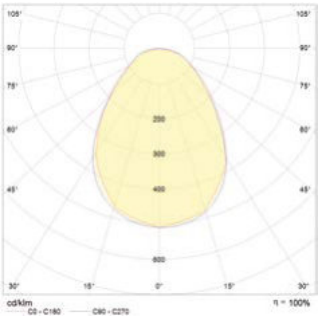
Eigenschaften:

- Modul-625 ist eine Einlegeleuchte für Decken mit sichtbaren Tragschienen-System-625 geeignet
- Gehäuse mit weißer Pulverlackierung
- Lieferung erfolgt mit integriertem Leuchtmittel (LED)
- Power-Faktor des Treibers: > 0.9
- Abstrahlwinkel: 90°
- Schutzart IP20
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Flackerfrei
- LGP aus PMMA

Anwendungsbereiche:

Büroräume, Ausstellungsräume/Verkaufstheke, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

Lichtverteilungskurve:



WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509 info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707 www.galaxy-lichttechnik.de

Backlit-Panel Einlegeleuchte

3 JAHRE GARANTIE

FlackerFrei

Alle Ausführungen mit weißem Rahmen

IP20

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/ Watt	UGR	CRI	Modul	Maß (mm)	Gewicht (kg)	Input Voltage
BLPS36/4	36	4000K	3800	>100	<22	>80	625	620 x 620 x 25	2	AC 220V-240V/50Hz
BLP/625/MC	36	3000K*	3750	>100	<19	>80	625	620 x 620 x 25	2	AC 220V-240V/50Hz
		4000K*	4030	>110						
		5700K*	3900	>100						
BLP/600/MC	36	3000K*	3750	>100	<19	>80	600	600 x 600 x 25	2	AC 220V-240V/50Hz
		4000K*	4030	>110						
		5700K*	3900	>100						

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5300K-5700K

Optionen verfügbar bei allen Ausführungen:

- dimmbar (DALI, Switch-Dim und 1-10V in einem Gerät) (Artikel LEDPG-Dimm)
- dimmbar (Phasenan- / abschnitt (Artikel Dim45)
- mit 3h-Notlicht (Artikel CEP1/3A)
- mit Aufbaurahmen für Modul-625 (Artikel BLP-6262)

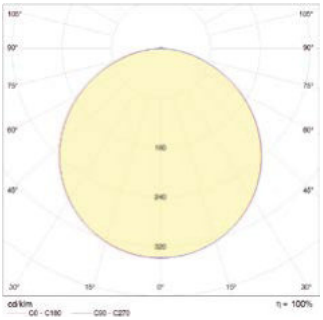
Eigenschaften:

- Modul-625 ist eine Einlegeleuchte für Decken mit sichtbaren Tragschienen-System-625 geeignet
- Gehäuse mit weißer Pulverlackierung
- Lieferung erfolgt mit integriertem Leuchtmittel (LED)
- Power-Faktor des Treibers: > 0.9
- Abstrahlwinkel: 90°
- Schutzart IP20
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Flackerfrei

Anwendungsbereiche:

Büroräume, Ausstellungsräume/Verkaufstheke, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

Lichtverteilungskurve:



LED Panel 1200x300: Einlege-, Pendel- und Aufbauleuchte

3 JAHRE GARANTIE

FlackerFrei

42-Rahmen

LEDP42W/4/19-1 mit 42-Seile

IP20 IP40

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/ Watt	UGR	CRI	Maß (mm)	Gewicht (kg)	Input Voltage
LEDP42W/4/19-1	40	4000K	3980	>100	<19	**>90**	1195 x 295 x 8mm[2]	3	AC 220V-250V/50Hz
CLP30W/4/19	30	4000K	4230	**>140**	<19	>80	1195 x 295 x 8mm[2]	3	AC 220V-250V/50Hz
LEDP36W/M/19	34	3000K[1]	2520	>70	<19	>80	1195 x 295 x 8mm[2]	3	AC 220V-250V/50Hz
	32	4000K[1]	3420	>100					
	34	5700K[1]	3060	>90					

[1] **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:** WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5300K-5700K

[2] Auf Anfrage erhältlich: LED-Panel mit Maß 1.245 x 310 mm als Einlegepanel ohne Zubehör

Optionen verfügbar:

- dimmbar (DALI, Switch-Dim und 1-IOV in einem Gerät) (Artikel LEDPG-Dimm)
- dimmbar (Phasenan- / abschnitt)
  LEDP42W/4-19-1: Artikel DimS0
  LEDP36W/M/19: Artikel Dim45
  CLP30W/4/19: Artikel Dim40
- Seilabhängung-Set inkl. 3 m Seil und Netzteil-Kasten
  (Artikel 42-Seile -> nicht für CLP30W/4/19)
- Aufbaurahmen 1.212 x 312 x 60 mm (Artikel 42-Rahmen)
- 3h-Notlicht (Artikel CEP1/3A)
- Einbauklammern für gesägte Öffnungen
  Set á 4 Klammern
  (Artikel LEDP-Clips -> nicht für CLP30W/4/19)

Eigenschaften:

- LEDP36W/M/19: Lichtfarben 3000K / 4000K / 5700K per DIP-Schalter einstellbar
- Abstrahlwinkel 120°
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- IP40 raumseitig
- Gehäuse-Farbe: weiß
- Power-Faktor des Treibers: > 0.9
- LGP aus PMMA

Anwendungsbereiche:

Büroräume, Ausstellungsräume/Verkaufstheke, Messestände, Lagerräume, Graphikbüros, Druckereien, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509 info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707 www.galaxy-lichttechnik.de

LED Panel Einlegeleuchte Modul-625
Ausführung: UGR<22

3 JAHRE GARANTIE

FlackerFrei

alle Ausführungen mit weißem Rahmen

IP20

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/ Watt	UGR	CRI	Modul	Maß (mm)	Gewicht (kg)	Input Voltage
CLPG40W/3	40	3000K	3800	>90	<22	>80	625	620 x 620 x 25	3	AC 220V-240V/50Hz

Optionen verfügbar bei allen Ausführungen:

- dimmbar (DALI, Switch-Dim und 1-10V in einem Gerät) (Artikel LEDPG-Dimm)
- dimmbar (Phasenan- / abschnitt (Artikel DIM50)
- mit 3h-Notlicht (Artikel CEP1/3A)
- mit Aufbaurahmen (Artikel LEDP-Rahmen)
- Einbauklammern für gesägte Öffnungen Set á 4 Klammern (Artikel LEDP-Clips)

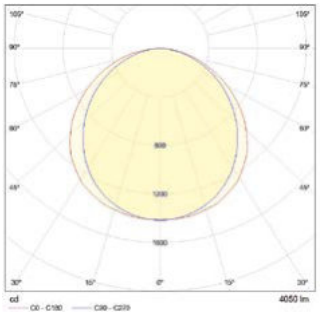
Eigenschaften:

- Die opale Abdeckung sorgt für ein weiches, gleichmäßiges Licht
- Modul-625 ist eine Einlegeleuchte für Decken mit sichtbaren Tragschienen-System-625 geeignet
- Gehäuse mit weißer Pulverlackierung
- Lieferung erfolgt mit integriertem Leuchtmittel (LED)
- Power-Faktor des Treibers: > 0.9
- Abstrahlwinkel: 120°
- Schutzart IP20
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Flackerfrei
- LGP aus PMMA

Anwendungsbereiche:

Empfang, Ausstellungsräume/Verkaufstheke, Messestände, Lagerräume, Industrie und Handwerk, Treppen, Flure, usw.

Lichtverteilungskurve:



DALI Tunable White Panel: Einlege-, Pendel- und Aufbauleuchte

3 JAHRE GARANTIE

FlackerFrei

IP20

Artikel	Leistung(W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/ Watt	UGR	CRI	Maß (mm)	Gewicht (kg)	Input Voltage
TWP36120	36	3000-5700K	3500	>90	<19	>80	1195 x 295 x 11	3	AC 220V-240V/50Hz

Optionen verfügbar:

- Bedienpanel auf Anfrage erhältlich
- Seilabhängung-Set inkl. 3 m Seil und Netzteil-Kasten (Artikel 42-Seile)
- Aufbaurahmen 1.212 x 312 x 60 mm (Artikel 42-Rahmen)
- Seilabhangung-Set inkl. 3 m Seil und Netzteil-Kasten (Artikel 42-Seile)
- Einbauklammern fur gesagte Offnungen Set a 4 Klammern (Artikel LEDP-Clips)

Eigenschaften:

- Lichtfarbe einstellbar von 3000K bis 5700K
- Abstrahlwinkel 120
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Schutzart IP20
- Gehäusefarbe: weiß
- Power-Faktor des Treibers: > 0.9
- LGP aus PMMA

Anwendungsbereiche:
Büroräume, Ausstellungsräume/Verkaufstheke, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

LED Panel Einlegeleuchte Modul-625
IP65 - Ausführung: UGR<22 & Multifarbe-Auswahl

FlackerFrei

3 JAHRE GARANTIE

alle Ausführung mit weißem Rahmen

Multi-Schalter

IP65

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/ Watt	UGR	CRI	Modul	Maß (mm)	Gewicht (kg)	Input Voltage
CLPGA40/M/65	39	3000K*	3400	>80	<22	>80	625	620 x 620 x 10	3	AC 220V-240V/50Hz
	37	4000K*	4100	>110						
	38	5700K*	4000	>100						

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5300K-5700K

Optionen verfügbar:

- dimmbar (DALI, Switch-Dim und 1-10V in einem Gerät) (Artikel LEDPG-Dimm)
- dimmbar (Phasenan- / abschnitt (Artikel Dim45)
- mit 3h-Notlicht (Artikel CEP1/3A)
- mit Aufbaurahmen (Artikel LEDP-Rahmen IP20)

Eigenschaften:

- Lichtfarben 3000K / 4000K / 5700K per DIP-Schalter einstellbar
- Modul-625 ist eine Einlegeleuchte für Decken mit sichtbaren Tragschienen-System-625 geeignet
- Gehäuse mit weißer Pulverlackierung
- Lieferung erfolgt mit integriertem Leuchtmittel (LED)
- Power-Faktor des Treibers: > 0.9
- Abstrahlwinkel: 120°
- Schutzart IP65 (raumseitig)
- Mittlere Lebensdauer > 40.000h
- Flackerfrei
- LGP aus PMMA
- Die opale Abdeckung sorgt für ein weiches, gleichmäßiges Licht

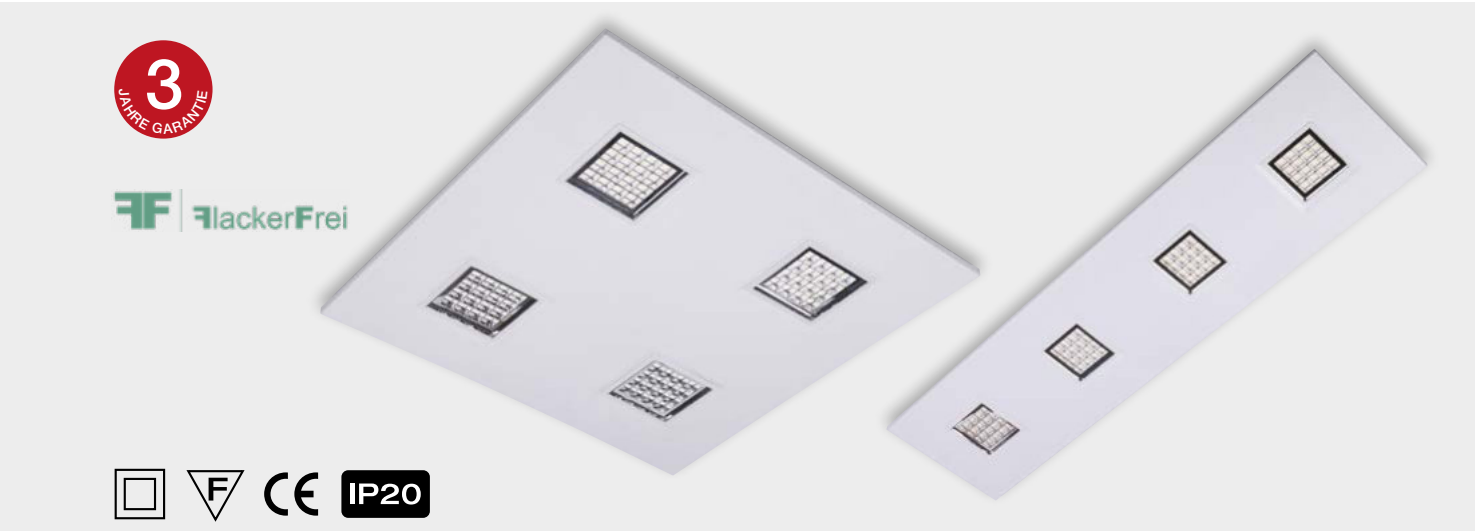
Anwendungsbereiche:

Umkleidräume bei Sportvereinen. Altenheime, Praxis und andere Gebäude/Räume wo Schutzart IP65 gegen Staub und Feuchtigkeit benötigt wird.

Ausschreibungstext

LED Einlegeleuchte für Deckensystemen-625x625, SMD LED Technologie 40W 4000 Lumen, mit opaler Abdeckung, Schutzart IP65 (raumseitig), LGP aus PMMA, Farbwiedergabe CRI RA>80, Lichtfarben 3000/4000/5700K zur Auswahl anhand DIP-Schalter, Abstrahlwinkel 120 °, die LED Einlegeleuchte ist als Ersatz für Rasterleuchten mit Leuchtstofflampen 4x14/18W geeignet, Leuchten-Rahmen aus Aluminium pulverbeschichtet in Weiß, Leuchten Maß ohne Treiber 620x620x11mm, elektrische Schutzklasse II inkl. Treiber, Produktlebensdauer: 40.000h, schaltbarer, elektronischer Treiber 230V 50/60Hz, 40W, 900mA, flackerfrei. Optionen: 3h-Notlicht und dimmbare Ausführung (DALI, Switch-Dim und 1-10V)

UGR<16 LED Einlegeleuchte mit austauschbaren LED Modulen



Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/ Watt	UGR	CRI	Maß (mm)	Gewicht (kg)	Input Voltage
GPLG30/84	30	4000K	4000	**>130**	<16	>80	620 x 620 x 34	3	AC 220V-250V/50Hz
GPLG252/84	25	4000K	3430	**>130**	<16	>80	1195 x 295 x 34	3	AC 220V-250V/50Hz

Optionen verfügbar bei allen Ausführungen:

- dimmbar DALI (bitte /D/DD anhängen)
- dimmbar Phasenan- / abschnitt (bitte /PH anhängen
- Aufbaurahmen in RAL9003 zu GPLG30/84 (Artikel GP6262)
- mit 4 Stk. 3m Aufhängungsseile (Artikel GP-Seile)

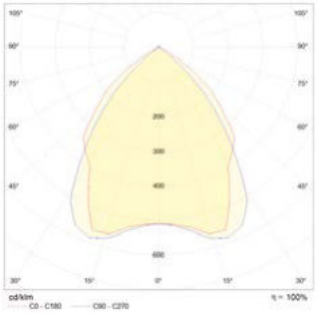
Eigenschaften:

- **UGR<16** und damit auch für Büros mit Tätigkeiten wie technisches Zeichnen geeignet
- Modul-625 ist eine Einlegeleuchte für Decken mit sichtbaren Tragschienen-System-625 geeignet
- Gehäuse mit weißer Pulverlackierung, RAL9003
- Lieferung erfolgt mit integriertem Leuchtmittel (SMD2835 LED)
- Power-Faktor des Treibers > 0.9 (standardmäßig mit ENEC-geprüftem Philips Xitanium Treiber
- **Sehr effizient >130lm/W**
- Abstrahlwinkel: 110°
- Schutzart IP20
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- die 4 individuellen LED-Modulen sind austauschbar

Anwendungsbereiche:

Büroräume (auch für technisches Zeichnen), Ausstellungsräume/Verkaufstheke, Messestände, Lagerräume, Graphikbüros, Druckereien, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

Lichtverteilungskurve:



Ausschreibungstext GPLG30/84

LED Einlegeleuchte für Deckensystemen-625x625, SMD LED Technologie, mit spezieller Struktur für UGR<16, die Entblendungsklasse UGR<16 ermöglicht den Einsatz für Bildschirmarbeitsplätze, Farbwiedergabe CRI RA>80, Lichtfarbe 4000K neutralweiß, Abstrahlwinkel 110 °, die LED Einlegeleuchte ist als Ersatz für BAP-Rasterleuchten mit Leuchtstofflampen geeignet, Leuchten-Rahmen aus Aluminium pulverbeschichtet in Weiß RAL9003, Leuchten Maß ohne Treiber 620x620x20mm, Schutzart IP20 (Raumseitig), elektrische Schutzklasse II inkl. Treiber, Produktlebensdauer: 50.000h, schaltbarer, elektronischer Treiber 230V 50/60Hz. Optionen: 3h-Notlicht, Aufbau-Rahmen, Pendelseile und dimmbare Ausführungen (DALI, Switch-Dim und 1-10V)

WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509 info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707 www.galaxy-lichttechnik.de

LED Aufbauleuchte

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/Watt	UGR	CRI	Maß (mm)	Gewicht (kg)	Input Voltage
AP6060/4	30	4000K	3600	>120	<19	>80	595 x 595 x 43	4.4	AC 220-250V / 50 Hz
AP12030/4	35	4000K	4200	>120	<19	>80	1195 x 295 x 43	4.6	AC 220-250V / 50 Hz
AP15030/4	40	4000K	4800	>120	<19	>80	1550 x 310 x 43	5.8	AC 220-250V / 50 Hz

Optionen:

- dimmbar (DALI, Switch-Dim und 1-10V in einem Gerat (Artikel LEDPG-Dimm)
- dimmbar (Phasenan- / abschnitt (Artikel DIM45)
- mit 3h-Notlicht (Artikel CEP1/3A)

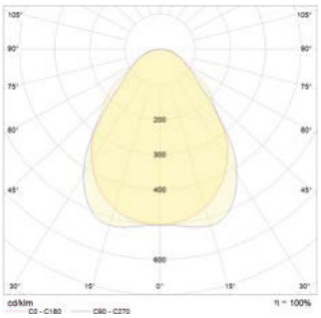
Eigenschaften:

- Lebensdauer >50.000 h
- inkl. Deckenhalterung
- IK05

Anwendungsbereiche:

Büroräume, Ausstellungsräume/Verkaufstheke, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis,

Lichtverteilungskurve:



LED Pendelleuchte direkt/indirekt

3 JAHRE GARANTIE

IP20

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/Watt	UGR	CRI	Abstrahlwinkel	Dimensionen (L x B x H)	Gewicht (kg)
TSDIDLG38WH/MC	22	3000K*	2300	>100	<19	>80	90°	1274 x 228 x 37	4.4
		4000K*	2530	>110					
		5000K*	2330	>100					
	38	3000K*	4030	>100					
		4000K*	4400	>110					
		5000K*	4030	>100					

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 4700K-5000K

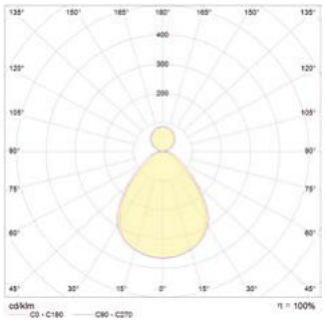
Eigenschaften:

- Abstrahlung 75% direkt / 25% indirekt
- Gehäuse aus Edelstahl weiß
- Diffusor/Scheibe aus PMMA
- mit 1,5 m Seilabhängung

Anwendungsbereiche:

Büroräume, Ausstellungsräume/Verkaufstheke, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

Lichtverteilungskurve:



LED Downlight IP65 & Multifarbe-Auswahl

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Lumen/Watt	UGR	CRI	Maß (Ø x H)	Deckenausschnitt	Input Voltage
FRDL6MCD	6	3000K	600	>100	<22	>80	85 x 60	68 - 75	AC 220V-240V/50Hz
		4000K	650	>100					
		5700K	625	>100					

Optionen:

- Dekorring schwarz
- Dekorring chrom glänzend
- Dekorring chrom gebürstet

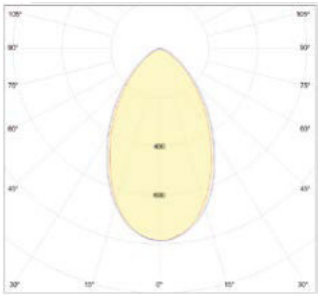
Eigenschaften:

- Dekorring weiß im Lieferumfang
- dimmbar mittels Phasenan- und Abschnitt
- Lichtfarben 3000K / 4000K / 5700K per DIP-Schalter einstellbar
- Gehäuse aus Aluminium
- Abdeckung aus feuerfestem Polycarbonat
- Feuerfestigkeit 30/60/90 Minuten geprüft.
- Anschlussblock mit Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung
- Abstrahlwinkel 60°
- Schutzart IP65
- IK08
- Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h

Anwendungsbereiche:

Verkaufsräume, Schaufenster, Hotels, Restaurants, Gänge, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

Lichtverteilungskurve:



Einbau LED-Panel Slimbau, runde Ausführung

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	UGR	CRI	Maß (Ø x H)	Deckenausschnitt	Input Voltage
TDL9WLED/MC	9	3000K*	690	<22	>80	145 x 11	127 - 133	AC 220V-240V/50Hz
		4000K*	750					
		5700K*	740					
TDL12WLED/MC	12	3000K*	1020	<22	>80	170 x 11	157 - 162	AC 220V-240V/50Hz
		4000K*	1147					
		5700K*	1100					
TDL18WLED/MC	18	3000K*	1615	<22	>80	224 x 11	205 - 212	AC 220V-240V/50Hz
		4000K*	1808					
		5700K*	1742					
TDL24WLED/MC	24	3000K*	1977	<22	>80	300 x 11	282 - 288	AC 220V-240V/50Hz
		4000K*	2148					
		5700K*	2114					

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5300K-5700K

Optionen verfügbar:

- dimmbar Phasenan- / abschnitt (Artikel TDL/PH)
- dimmbar DALI (Artikel TDL/D)
- dimmbar 1-10 V (Artikel TDL/D/DD)
- 3h-Notlicht (Artikel CEP1/3A)

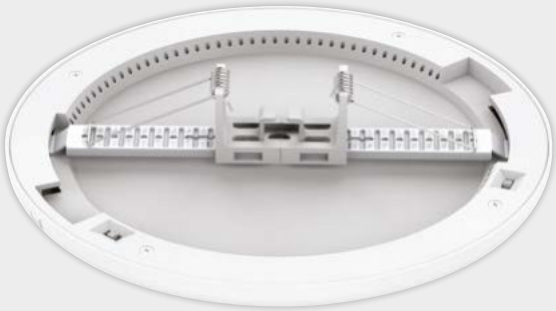
Eigenschaften:

- Lichtfarben 3000K / 4000K / 5700K per DIP-Schalter einstellbar
- Gehäuse aus Aluminium
- Diffusor/Scheibe PMMA

All-in-One LED Downlight-Panel – eine Leuchte die vielfältig einsetzbar ist

3 JAHRE GARANTIE

FlackerFrei



Eine Leuchte aber drei Ausgangsströme/Wattagen, drei Lichtfarben und einstellbarer Deckenausschnitt

IP20

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Ø x H	Deckenausschnitt
ADL1016MC	10	3000K*	1030	235 x 20	65 - 205mm
		4000K*	1090		
		5700K*	1070		
	13	3000K*	1360		
		4000K*	1460		
		5700K*	1390		
	16	3000K*	1680		
		4000K*	1810		
		5700K*	1680		
ADL1622MC	16	3000K*	1670	300 x 30	65 - 260mm
		4000K*	1810		
		5700K*	1700		
	20	3000K*	2015		
		4000K*	2200		
		5700K*	2050		
	22	3000K*	2310		
		4000K*	2510		
		5700K*	2330		

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5300K-5700K

Eigenschaften:

- Für Einbau- oder Aufputz-Montage geeignet
- Drei wählbare Ausgangsströme/Wattagen
- Drei wählbare Lichtfarben (3000/4000/5700K)
- Lieferung erfolgt mit integriertem Leuchtmittel (4014 SMD LED)
- Gehäuse und Diffusor aus PC
- Input AC200-240V
- Abstrahlwinkel: 120°

Eigenschaften:

- Schutzart IP20
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- CRI > 80
- Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C

Anwendungsbereiche:

Verkaufsräume, Schaufenster, Hotels, Restaurants, Gänge, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

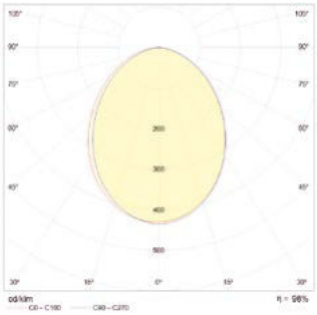
LED Downlight: Lichtfarbe einstellbar

3 JAHRE GARANTIE

IP54

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Ø x H	Deckenausschnitt
CDL7MCD	7	3000K*	550	85 x 55	70 - 75
	7	4000K*	650	85 x 55	70 - 75
	7	5700K*	600	85 x 55	70 - 75
CDL10MCD **	10	3000K*	800	115 x 58	90 - 100
	10	4000K*	940	115 x 58	90 - 100
	10	5700K*	870	115 x 58	90 - 100
CDL13MCD **	13	3000K*	1050	145 x 62	120 - 130
	13	4000K*	1320	145 x 62	120 - 130
	13	5700K*	1210	145 x 62	120 - 130
CDL16MCD **	16	3000K*	1520	190 x 75	160 - 170
	16	4000K*	1840	190 x 75	160 - 170
	16	5700K*	1680	190 x 75	160 - 170
CDL20MCD **	20	3000K*	1820	225 x 84	200 - 210
	20	4000K*	2200	225 x 84	200 - 210
	20	5700K*	1960	225 x 84	200 - 210

Lichtverteilungskurve:



* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5300K-5700K

** Auch mit externem Treiber (DALI, Switch-Dim oder 1-10V) erhältlich

Eigenschaften:

- dimmbar mittels Phasenan- und abschnittsdimmer (Dimmingbereich 8% - 100%)
- Schutzart IP54 raumseitig
- Gehäusefarbe weiß
- Power-Faktor des Treibers: > 0.9
- Umgebungstemperatur: -20°C bis +40°C
- Abstrahlwinkel 90°
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Input: AC 220-240V
- Gehäuse aus PC
- Diffusor aus PMMA Opal
- CRI > 80

Anwendungsbereiche:

Verkaufsräume, Schaufenster, Hotels, Restaurants, Gänge, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

Galaxy
WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509
info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707
www.galaxy-lichttechnik.de

Aufbau LED-Panel, runde & quadratische Ausführung

3 JAHRE GARANTIE

runde Ausführung

quadratische Ausführung

IP20

runde:

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lumen (LM)	CRI	Abstrahl-winkel	Input Voltage	IP Schutzart	Gehäuse	Diffusor/ Scheibe	Ø x H	Ausführung
TDL15WLED	15	4200K	1200	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP20	Alu	PC Opal	220 x 40	rund

Notlicht Optionen verfügbar:

- 15W mit 3h-Notlicht. Bitte EP zu Artikelname hinzufügen

quadratische:

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahl-winkel	Input Voltage	IP Schutzart	Gehäuse	Diffusor/ Scheibe	Ø x H	Ausführung
TDLS24WLEDMC	24	3000K*	2300	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP20	Alu	PC Opal	300 x 300 x 40	quadratisch
		4000K*	2400								
		5700K*	2400								

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5300K-5700K

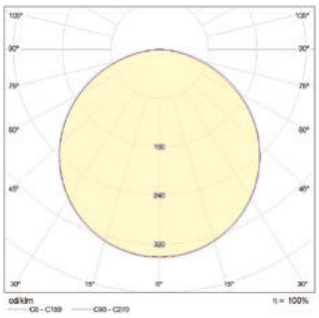
Eigenschaften:

- Mittlere Lebensdauer > 30.000h
- Alle Ausführungen sind mit Gehäusefarbe weiß

Anwendungsbereiche:

Verkaufsräume, Schaufenster, Hotels, Restaurants, Gänge, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

Lichtverteilungskurve:



LED Downlight IP54 mit Kühlrippen: Lichtfarbe einstellbar

3 JAHRE GARANTIE

IP54

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Ø x H	Deckenausschnitt
DL18SG/54/MC	18	3000K*	1400	190 x 45	160 - 170
	18	4000K*	1460	190 x 45	160 - 170
	18	5700K*	1460	190 x 45	160 - 170
DL25SG/54/MC	25	3000K*	1850	228 x 45	200 - 210
	25	4000K*	1950	228 x 45	200 - 210
	25	5700K*	1950	228 x 45	200 - 210
DL35SG/54/MC	35	3000K*	2700	228 x 45	200 - 210
	35	4000K*	3200	228 x 45	200 - 210
	35	5700K*	2900	228 x 45	200 - 210

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5300K-5700K

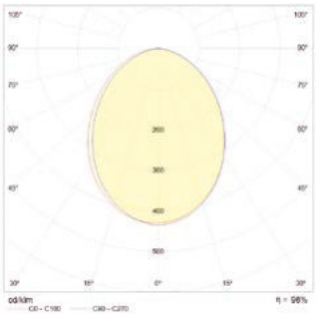
Eigenschaften:

- Mit externem ENEC-geprüftem Treiber (z.B. Philips, Tridonic, Helvar)
- Schutzart IP54 raumseitig
- Gehäusefarbe weiß
- Power-Faktor des Treibers: > 0.9
- Umgebungstemperatur: -20°C bis +40°C
- Abstrahlwinkel 90°
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Input: AC 220-240V
- Gehäuse aus Alu
- Diffusor aus PMMA Opal
- CRI > 80

Optionen:

- Dimmbar mittels DALI
- Dimmbar mittels 1 -10V
- 3h-Notlicht

Lichtverteilungskurve:



Anwendungsbereiche:

Verkaufsräume, Schaufenster, Hotels, Restaurants, Gänge, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509 info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707 www.galaxy-lichttechnik.de

LED COB-Downlight

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahl-winkel	Input Voltage	Gehäuse	Diffusor/Scheibe	Ø x H	Decken-ausschnitt
TCDL5WLED3	5	3200K	690	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	Alu	Klarglas, matt mittig	107 x 52	90
TCDL5WLED4	5	4200K	700	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	Alu	Klarglas, matt mittig	104 x 52	92
TCDL15WLED3	15	3200K	1500	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	Alu	Klarglas, matt mittig	170 x 69	160
TCDL15WLED4	15	4200K	1600	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	Alu	Klarglas, matt mittig	170 x 69	160
TCDL28WLED3	28	3200K	2700	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	Alu	Klarglas, matt mittig	224 x 85	215
TCDL28WLED4	28	4200K	2900	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	Alu	Klarglas, matt mittig	224 x 85	215

Die TCDL-Serie ist ausgestattet mit Helvar-, Tridonic- oder Philips-Treiber. Treiber ist extern zur Leuchte.

Dimmbare Optionen verfügbar:

- DALI und 1-10V
- Phasenan- und abschnitt

Notlicht Optionen verfügbar:

- 3h-Notlicht. Bitte EP zu Artikelname hinzufügen

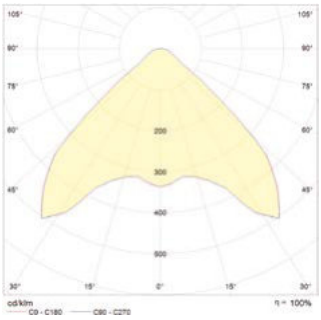
Eigenschaften:

- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Alle Ausführungen mit weißem Abschlussring
- Schutzart IP40

Anwendungsbereiche:

Verkaufsräume, Schaufenster, Hotels, Restaurants, Gänge, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, usw.

Lichtverteilungskurve:



Ausschreibungstext TCDL15WLED3

LED COB-Downlight, Schutzart IP40, 15W Epistar COB-LED, Mittlere Lebensdauer 50.000h, 3200K, 1180 Lumen, mit hochwertigem LED-Treiber (Helvar, Tridonic, Philips oder gleichwertig) – Treiber extern, Gehäuse aus Alu, Abschlußring weiß, Klarglasscheibe und matt mittig, Lichtaustritt: direkt strahlend, Ausstrahlwinkel 120°, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einbau –, Netzanschluß: 230V, AC, 50Hz, Durchmesser: 170mm, Höhe: 75mm, Deckenausschnitt: 160mm, Umgebungstemperatur : -10..+40°C, Kennzeichnung: CE

Option: Mit 3h-Notlichtausführung (Artikel TCDL15WLED3/EP)

Weitere Optionen: DALI und 1-10V dimmbar

LED Downlight UGR<19 & Multifarbe-Auswahl

3 JAHRE GARANTIE

IP44

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	UGR	CRI	Maß (Ø x H)	Deckenausschnitt	Input Voltage
CLGD13MC	13	2700K*	1080	<19	>80	145 x 82	125 - 135	AC 220V-240V/50Hz
		4000K*	1200					
		5700K*	1210					
CLGD18MC	18	2700K*	1820	<19	>80	228 x 98	200 - 210	AC 220V-240V/50Hz
		4000K*	1900					
		5700K*	1960					

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5300K-5700K

Optionen verfügbar bei allen Ausführungen:

- dimmbar Phasenan- / abschnitt (Artikel CLGD/PH)
- dimmbar DALI (Artikel CLGD/D)
- dimmbar 1-10 V (Artikel CLGD/D/DD)
- 3h-Notlicht (Artikel CEP1/3A)

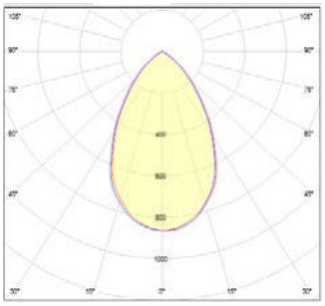
Eigenschaften:

- Lichtfarben 2700K / 4000K / 5700K per DIP-Schalter einstellbar
- Gehäuse Polycarbonat, Reflektor Aluminium
- Mittlere Lebensdauer > 40.000h
- Power-Faktor des Treibers > 0,9

Anwendungsbereiche:

Verkaufsräume, Schaufenster, Hotels, Restaurants, Gänge, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Messestände, Lagerräume, Gesundheitswesen, Altenheime, Praxis, Büroräume usw.

Lichtverteilungskurve:



LED Langfeld Wannenleuchte

Artikel	Leistung (W)	IP Schutzart	Maß (LxBxH)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Lumen / W	Input Voltage
TS40LEDPOPHL	37	IP20	1247 x 207 x 70	4000K	5080	>80	> 130	AC 220V-240V/50Hz
TS60LEDPOPHL/36	36	IP20	1547 x 207 x 70	4000K	4810	>80	> 130	AC 220V-240V/50Hz
TS60LEDPOPHL	47	IP20	1547 x 207 x 70	4000K	6290	>80	> 130	AC 220V-240V/50Hz
TS36LEDPOP/IP54V2	36	IP54	1212 x 173 x 54	4000K	4900	>80	> 130	AC 220V-240V/50Hz
TS67LEDPOP/IP54V2	67	IP54	1515 x 173 x 54	4000K	8600	>80	> 130	AC 220V-240V/50Hz

Optionen:

- Dimmbar 1-10V
- Dimmbar DALI / Switch-Dim
- 3h-Notlicht
- HF-Sensor

Eigenschaften:

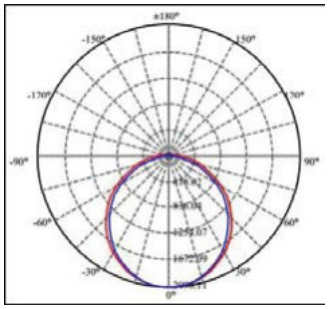
- Diffusor aus UV-beständigem Polycarbonat (PC)
- Ausgestattet mit ENEC-geprüftem Treiber PF>0,9
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Stabiles Stahlblech-Gehäuse mit verschraubten PC-Endkappen

Anwendungsbereiche:

Ausstellungsräume/Verkaufstheken, Lagerräume, Industrie und Handwerk, Schulen, Flure

In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überpüfen.

Lichtverteilungskurve:



Lichtleiste IP65

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahlwinkel	Dimensionen	Lumen / W
FR12030/4	30	4000K	3360	>80	110°	1210 x 78 x 28	> 110

Eigenschaften:

- Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat
- Power-Faktor > 0,9
- Mittlere Lebensdauer > 40.000h
- Input: AC 220V240V/50Hz
- Umgebungstemperatur: -20°C bis +45°C

WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509 info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707 www.galaxy-lichttechnik.de

LED Feuchtraum-Wannenleuchte mit opaler Wanne

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahlwinkel	Maß (LxBxH)	IP Schutzart
CP10/5	10W	5000K	900	> 80	120°	600 x 100 x 73	IP65
CP20/5	20W	5000K	2100	> 80	120°	1200 x 100 x 73	IP65
CP27/5	27W	5000K	3000	> 80	120°	1500 x 100 x 73	IP65
CP27/4	27W	4000K	3000	> 80	120°	1500 x 100 x 73	IP65
CP45/5	46W	5000K	5800	> 80	120°	1500 x 100 x 73	IP65
CP45/4	46W	4000K	5750	> 80	120°	1500 x 100 x 73	IP65
CP55/5	55W	5000K	5540	> 80	120°	1500 x 100 x 73	IP65
CP55/4	55W	4000K	5500	> 80	120°	1500 x 100 x 73	IP65
CP65/5*	65W	5000K	8980	> 80	120°	1500 x 100 x 73	IP65

*mit CREE LED und Philips Treiber

Eigenschaften:

- Gehäuse-Farbe: grau mit opaler Wanne
- Gehäuse und Abdeckung aus Polycarbonat (UV-beständig)
- **Mit Edelstahl-Clips**
- **Durchgangsverdrahtungsmöglichkeit (inkl. 2 Kabelverschraubungen)**
- Epistar-LED (LM-80)
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- IK08
- Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C

Optionen:

- 3h-Notlicht
- Mit HF-Sensor (außer CP65/5)
- Dimmbar (DALI oder 1-10 Volt)
- LED-Treiber ACDC

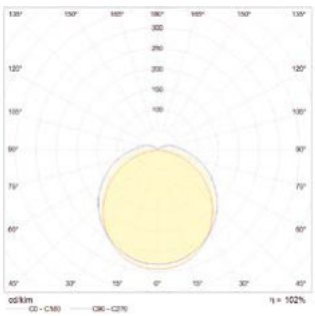
Anwendungsbereiche:

Tiefgaragen, bedachte Außenbereiche, Parkhäuser, Kellerbereiche, Brücken, Fabriken, Autowerkstätten und andere Bereiche die Staub oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überprüfen.

Anmerkung: Keine Gewährleistung bei Bohrungen an Leuchtengehäuse – bitte nutzen Sie die beigefügten Befestigungsklammern!

Lichtverteilungskurve:



LED Feuchtraum-Wannenleuchte mit gefrosteter Wanne

3 JAHRE GARANTIE

IP65

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahlwinkel	Maß LxBxH	IP Schutzart	Lumen / W
CDCP27/4	27W	4000K	3700	> 80	120°	1500 x 100 x 73	IP65	>130
CDCP45/4	45W	4000K	6500	> 80	120°	1500 x 100 x 73	IP65	>130
CDCP45/5	45W	5000K	6500	> 80	120°	1500 x 100 x 73	IP65	>130

Eigenschaften:

- Gehäuse grau mit gefrosteter Wanne
- Gehäuse und Wanne aus UV-beständigem Polycarbonat mit Edelstahl-Clips
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- IK08
- Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C

Optionen:

- 3h-Notlicht
- Mit HF-Sensor
- Dimmbar (DALI oder 1-10 Volt)

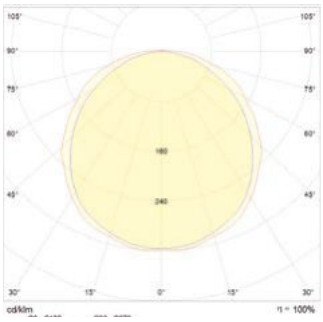
Anwendungsbereiche:

Tiefgaragen, bedachte Außenbereiche, Parkhäuser, Kellerbereiche, Brücken, Fabriken, Autowerkstätten und andere Bereiche die Staub oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überprüfen.

Anmerkung: Keine Gewährleistung bei Bohrungen an Leuchtengehäuse – bitte nutzen Sie die beigefügten Befestigungsklammern!

Lichtverteilungskurve:



LED Rohrleuchte IP65

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahlwinkel	Abmessungen (Ø x L)	IP Schutzart	Gewicht (kg)	Input Voltage
T120-30-MC	30	3000K*	3960	> 80	120°	51 x 1200	IP65	1.0	AC 220V-240V/50Hz
		4000K*	4200						
		6000K*	4200						
T-150-42-4	42	4000K	6300	> 80	120°	51 x 1500	IP65	1.4	AC 220V-240V/50Hz
T-150-42-MC	42	3000K*	5500	> 80	120°	51 x 1500	IP65	1.4	AC 220V-240V/50Hz
		4000K*	5880						
		6000K*	5800						

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5700K-6000K

Eigenschaften:

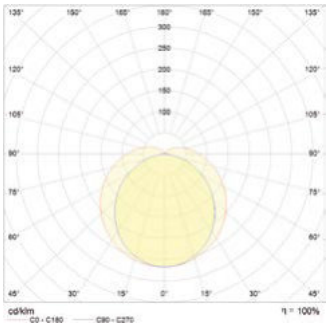
- Gehäuse aus Polycarbonat
- Duchgangsverdrahtung
- IK08
- Mittlere Lebensdauer > 50,000 h
- > 140 lm/W

Anwendungsbereiche:

Tiefgaragen, bedachte Außnbereiche, Parkhäuser, Kellerbereiche, Brücken, Fabriken, Autowerkstätten und andere Bereiche die Staub oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überprüfen.

Lichtverteilungskurve:



LED Flutlichtstrahler IP66 Premium-Series

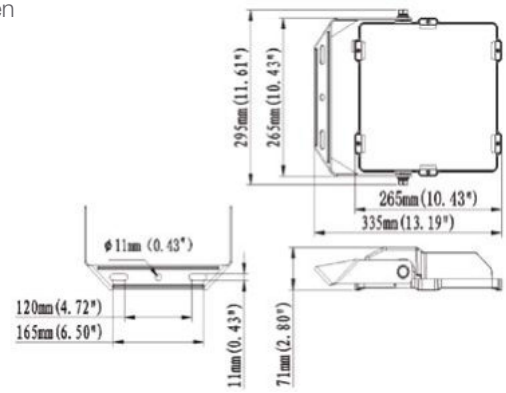
Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Dimensionen (LxBxH)	IP Schutzart	Gewicht (kg)
DFL150/6	150	6000K	18250	375 x 320 x 75	IP66	4
DFL30MC	30	3000K*	3300	300 x 240 x 69	IP66	2.1
		4500K*	3700			
		6500K*	3500			
DFL50MC	50	3000K*	5500	300 x 240 x 69	IP66	2.1
		4500K*	6200			
		6500K*	5800			
DFL100MC	100	3000K*	12000	335 x 295 x 71	IP66	3.5
		4500K*	13100			
		6500K*	12000			
DFL150MC	150	3000K*	18500	375 x 320 x 75	IP66	4
		4500K*	20100			
		6500K*	18500			
DFL200MC	200	3000K*	24200	400 x 345 x 78	IP66	5
		4500K*	26700			
		6500K*	24500			
DFL300MC	300	3000K*	36700	464 x 410 x 83	IP66	8.4
		4500K*	41500			
		6500K*	37500			

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 6200K-6500K

Eigenschaften:

- Lichtfarben 3000K / 4500K / 6500K bei MC-Modellen per DIP-Schalter einstellbar
- Premium Qualität mit Lebensdauer >50.000h
- Verbaut mit Überspannungsschutz 10KV SPD
- Input 220-240V/50-60Hz
- Abstrahlwinkel 120° - symmetrisch
- Gehäuse: Aluminium-Druckguss (schwarz)
- Scheibe aus Temperglas
- Umgebungstemperatur -30°C bis +50°C
- CRI > 80
- IK08
- PF > 0.9
- Lieferung mit 1.5m Zuleitung

Abmessungen anhand DFL100MC



Anwendungsbereiche:

Hallen, Tiefgaragen, Parkhäuser, Fabriken, Höfe und andere Bereiche, die Staub oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509 info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707 www.galaxy-lichttechnik.de

LED Flutlichtstrahler IP65 SDCF-Series

AUSLAUF

3 JAHRE GARANTIE

IP65

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	IP Schutzart	Dimensionen (LxBxH)
SDCF10/4	10	4000K	1000	IP65	108 x 101 x 38
SDCF10/6	10	6500K	1100	IP65	108 x 101 x 38
SDCF200/4	200	4000K	21000	IP65	389 x 299 x 51
SDCF200/6	200	6500K	21100	IP65	389 x 299 x 51

Eigenschaften:

- Input: 220-240V/50-60Hz
- Nur für Wandmontage geeignet
- Slimbau
- Abstrahlwinkel 120°
- Gehäuse: Aluminium-Druckguss (schwarz)
- CRI > 80
- PF > 0.9
- Lebensdauer > 30.000h

Anwendungsbereiche:

Hallen, bedachte Außenbereiche, Tiefgaragen, Parkhäuser, Fabriken, Höfe und andere Bereiche die Staub oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

LED Langfeld Hallenstrahler – 200W

Artikel	Leistung (W)	Diffusor	Abstrahlwinkel	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Dimensionen (LxBxH)	Gewicht (kg)
LHB200/84	195	Polycarbonat	120°	4000K	24000	1480 x 150 x 110	5.1
LHB200/85	195	Polycarbonat	120°	5000K	24000	1480 x 150 x 110	5.1

Eigenschaften:

- **Lieferung mit 2m Kette** zur Aufhängung und 2m Zuleitung
- Diffusor: opal Polycarbonat (PC)
- Gehäuse aus Aluminium-Stangpressprofilen, Farbe Grau
- Umgebungstemperaturbereich -30°C bis +45°C
- **Mit CREE LEDs und Philips Xitanium Treiber**
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h (L80 >54.000h)
- CRI > 80
- IK 08

Optionen:

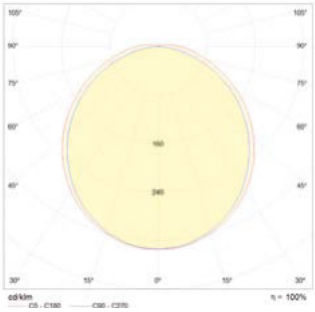
Notlicht, dimmbare Ausführungen (Dali oder 1-10V), Sensoren

Anwendungsbereiche:

Hallen aller Art

In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überpüfen.

Lichtverteilungskurve:



Mini LED Hallenstrahler

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	UGR	CRI	Abstrahlwinkel	Diffusor	Dimensionen
MDHB1	25	3000*	3150	< 19	> 80	90°	Acryl	Ø310 x 272mm
		4000*	3300					
		5000*	3400					
	32	3000*	4000					
		4000*	4350					
		5000*	4480					
	60	3000*	6500					
		4000*	7240					
		5000*	7270					

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 4700K-5000K

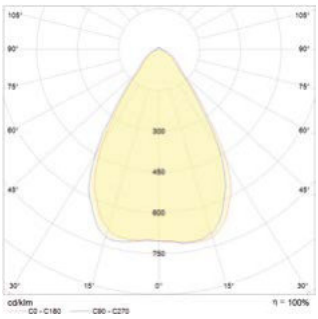
Eigenschaften:

- Gehäuse aus Alu
- Reflektor aus Polycarbonat
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- > 130 lm/W
- mit 0,5 m Zuleitung und Deckenrosette

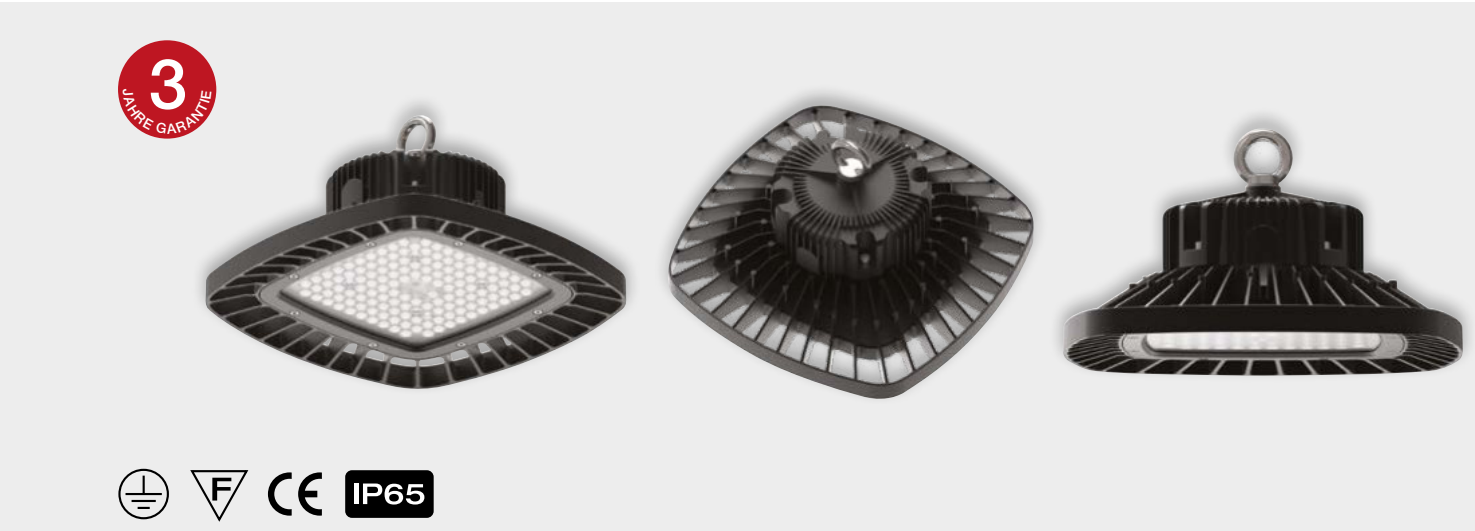
Anwendungsbereiche:

Ausstellungsräume, Messestände, Fitnessstudios, Empfangsräume, Gasträume

Lichtverteilungskurve:



LED Hallenstrahler Typ 2



Artikel	Leistung (W)	LED Chip	LED Driver	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahl-winkel	Dimensionen	Input Voltage (V)	Powerfaktor
PFLH150-120D	150W	NICHIA	MW MEAN WELL	5700K	>16000lm	>80	120°	Länge 303mm Breite 303mm Höhe 70mm	AC 100V-277V/50Hz	>0,95

Eigenschaften:

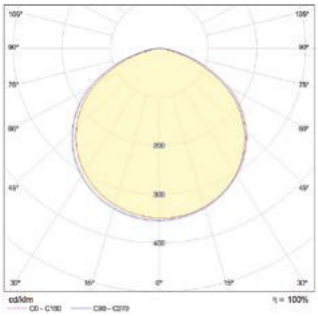
- Gehäuse: Alu
- Diffusor/Scheibe: Kunststoff
- Umgebungstemperatur -30°C bis +50°C
- Optionen: 3000K oder 4000K
- Dimmbare Versionen auf Anfrage erhältlich
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h

Anwendungsbereiche:

Hallen aller Art

In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überpüfen.

Lichtverteilungskurve:



LED Hallenstrahler DALI dimmbar

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Diffusor	Abstrahlwinkel	Dimensionen	Gewicht (kg)	Lumen / Watt
HB150-4-DALI	150	4000K	27000	Polycarbonat	120°	280 x 174mm	2.4	180

Eigenschaften:

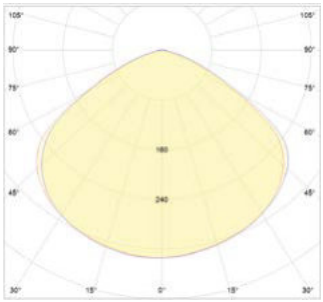
- Sehr effizient -> 180 lm / W
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, Farbe Schwarz
- Montage: Aufhängung an mittig angeordneter Ringöse mittels Gliederkette (Gliederkette nicht im Lieferumfang)
- Mittlere Lebensdauer > 60.000 h
- CRI>80
- IK 08
- Lieferung mit 1,5 m Zuleitung
- Umgebungstemperatur -30° bis +45°C

Anwendungsbereiche:

Hallen aller Art

In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überpüfen.

Lichtverteilungskurve:



LED Hallenstrahler HACCP

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Diffusor	Abstrahlwinkel	Dimensionen	Gewicht (kg)
FS150/4	150	4000K	21000	Polycarbonat	120°	489 x 200mm	7.2

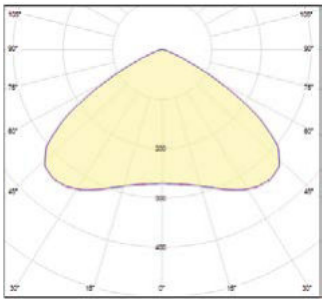
Eigenschaften:

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Montage: Aufhängung an mittig angeordneter Ringöse mittels Gliederkette (nicht im Lieferumfang enthalten)
- durch die hohe Schutzart auch für Bereiche die mit dem Schlauch gereinigt werden
- Mittlere Lebensdauer > 152.000 h
- CRI>80
- **IK 10**
- Lieferung mit 1,5 m Zuleitung
- Umgebungstemperatur -30° bis +50°C

Anwendungsbereiche:

Lebensmittelproduktion und -verarbeitung, sonstige HACCP-Bereiche, Hallen aller Art In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überprüfen.

Lichtverteilungskurve:



WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509 info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707 www.galaxy-lichttechnik.de

LED Hallenstrahler 1-10V dimmbar
Leistung, Lichtfarbe und Abstrahlwinkel einstellbar

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Diffusor	Abstrahlwinkel	Dimensionen	Gewicht (kg)
HBOMU	120	3000K*	15600	Polycarbonat	Einstellbar 105° / 85° / 60°	296 x 178mm	2.4
		4000K*	18000				
		5000K*	18000				
	160	3000K*	20800				
		4000K*	24000				
		5000K*	24000				
	200	3000K*	26000				
		4000K*	30000				
		5000K*	30000				

* **Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter:**
WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 4700K-5000K

Optionen:

- Bewegungsmelder (Artikel HBO/MS)
- Fernbedienung zu Bewegungsmelder (Artikel RC/MS)

Eigenschaften:

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, Farbe Schwarz
- Montage: Aufhängung an mittig angeordneter Ringöse mittels Gliederkette (Gliederkette nicht im Lieferumfang)
- Mittlere Lebensdauer > 83.000 h
- CRI>80
- IK 07
- Lieferung mit 1,5 m Zuleitung
- Umgebungstemperatur -30° bis +50°C

Anwendungsbereiche:

Hallen aller Art

In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überpüfen.

LED Hallenstrahler 300W – 1-10V dimmbar

3 JAHRE GARANTIE

IP65

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Diffusor	Abstrahlwinkel	Dimensionen	Gewicht (kg)
HBO300/5/D	300	5000K	42000	Polycarbonat	120°	Ø360 x 190mm	5.1
HBO300/5/60/D	300	5000K	42000	Polycarbonat	60°	Ø360 x 190mm	5.1

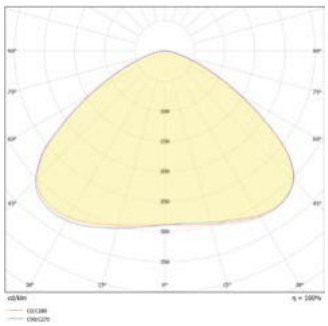
Optionen:

DALI-dimmbar auf Anfrage

Eigenschaften:

- Dimmbar 1-10V
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, Farbe Schwarz
- Umgebungstemperatur -30°C bis +45°C
- Montage: Aufhängung an mittig angeordneter Ringöse mittels Gliederkette (Gliederkette nicht im Lieferumfang enthalten)
- **mit Meanwell HBGC-300 Treiber**
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- Lieferung mit 1.5m Zuleitung
- CRI > 80
- IK 08

Lichtverteilungskurve:



Anwendungsbereiche:

Hallen aller Art

In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überpüfen.

WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509 info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707 www.galaxy-lichttechnik.de

LED Hallenstrahler Multi-Watt

Artikel	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lumen/Watt	Lichtfarbe	Diffusor	Abstrahlwinkel	Dimensionen	Gewicht (kg)	Input Voltage
HBO200HL/5/MW	200	35840	> 170	5000K	Polycarbonat	120°	Ø301 x 170mm	2.3	AC 220-250V / 50 Hz
	160	29500	> 180						
	120	23200	> 190						

Eigenschaften:

- Diffuser: Polycarbonat (PC)
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, Farbe Schwarz
- Umgebungstemperatur -30°C bis +45°C
- Montage: Aufhängung an mittig angeordneter Ringöse mittels Gliederkette (Gliederkette nicht im Lieferumfang enthalten)
- Mittlere Lebensdauer > 70.000h
- CRI > 80
- IK 08
- Lieferung mit 1.5m Zuleitung

Anwendungsbereiche:

Hallen aller Art

In Umgebungen mit chemischen Werkstoffen bitten wir um Rücksprache um die Beständigkeit zu überpüfen.

Optionen:

- Polycarbonat Reflektor mit Abdeckung (Artikel HBO/DIFF)
- Bewegungsmelder (Artikel HBO/MS)
- Fernbedienung zu Bewegungsmelder (Artikel RC/MS)

Runde Alu-Druckgussleuchte IP65: Lichtfarbe einstellbar

3 JAHRE GARANTIE

FlackerFrei

IP65

Artikel	HF-Sensor*	3h-Notlicht	Gehäuse-farbe	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahlwinkel	Abmessungen
DBH20WH/MC	-	-	Weiß	20	3000K[1]	1650	> 80	120°	Ø300 x 90mm
DBH20WH/MC/MS	X	-			4000K[1]	1800			
DBH20WH/MC/M3	-	X[2]			6000K[1]	1670			
DBH20WH/MC/MS/M3	X	X[2]							
DBH20BK/MC	-	-	Schwarz	20	3000K[1]	1650	> 80	120°	Ø300 x 90mm
DBH20BK/MC/MS	X	-			4000K[1]	1800			
DBH20BK/MC/M3	-	X[2]			6000K[1]	1670			
DBH20BK/MC/MS/M3	X	X[2]							
DBH20GR/MC	-	-	Grau	20	3000K[1]	1650	> 80	120°	Ø300 x 90mm
DBH20GR/MC/MS	X	-			4000K[1]	1800			
DBH20GR/MC/M3	-	X[2]			6000K[1]	1670			
DBH20GR/MC/MS/M3	X	X[2]							

[1] Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter: WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5700K-6000K

[2] Bei Montage im Außenbereich kommt es bei niedrigen Temperaturen zu einer verringerten Akkulaufzeit und -haltbarkeit

Eigenschaften:

- Gehäuse aus Alu-Druckguss
- Sehr stabile Leuchte **IK-10**, flaches Design
- Für Decken- oder Wandmontage
- Diffusor aus UV-beständigem PC
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h
- PF > 0.9
- Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C

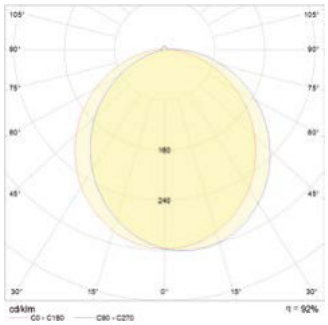
Einstellmöglichkeiten HF-Sensor:

- Erkennungsweite: 100% (ca. 3,5 m) bis 25%
- Schaltdauer: 5 Sek. bis 30 min.
- Tageslichtsensor: 2 Lux bis 50 Lux und deaktiviert
  deaktiviert → Leuchte schaltet bei Bewegungserkennung unabhängig von der Helligkeit ein.

Anwendungsbereiche:

Altenheime, Praxis, Hotels, Flure, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, überdachte Außenbereiche.

Lichtverteilungskurve:



Quadratische LED Wand-/ Deckenleuchte IP54, dimmbar

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahl-winkel	Abmessungen (L x B x H)	IP Schutzart	Gewicht (kg)	Input Voltage (V)
SE12WLED3	12	3000K	1000	>80	120°	250 x 250 x 50	IP54	0.8	AC 220V-240V/50Hz
SE12WLED4	12	4000K	1100	>80	120°	250 x 250 x 50	IP54	0.8	AC 220V-240V/50Hz
SE18WLED/MC	18	3000K[1]	1790	>80	120°	300 x 300 x 40	IP54	1.2	AC 220V-240V/50Hz
		4000K[1]	2050						
		5700K[1]	1930						
SE30WLED/MC	30	3000K[1]	3000	>80	120°	400 x 400 x 51	IP54	1.8	AC 220V-240V/50Hz
		4000K[1]	3270						
		5700K[1]	3240						

[1] Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter: WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5400K-5700K

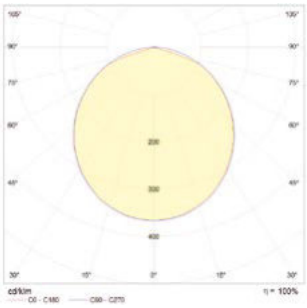
Eigenschaften:

- SE-Series sind ausgestattet mit dimmbarem Treiber (TRIAC / Phasenan- und abschnitt)
  Power-Faktor > 0,9 und LED-Board (2835 SMD)
- Sehr stabile Leuchte IK-08, flaches Design
- Für Decken- oder Wandmontage
- Gehäuse Polycarbonat, Abdeckung opales UV-stabilisiertes Polycarbonat
- Mittlere Lebensdauer > 40.000h

Anwendungsbereiche:

Altenheime, Praxis, Hotels, Flure, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Badezimmer, usw.

Lichtverteilungskurve:



Runde LED Wand-/ Deckenleuchte IP54, dimmbar

3 JAHRE GARANTIE

IP54

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahl-winkel	Abmessungen Ø x A	IP Schutzart	Gewicht (kg)	Input Voltage (V)
CE12WLED/MC	12	3000K[1]	1120	>80	120°	200 x 48	IP54	0.5	AC 220V-240V/50Hz
		4000K[1]	1210						
		5700K[1]	1170						
CE18WLED3[2]	18	3000K	1530	>80	120°	300 x 40	IP54	1.2	AC 220V-240V/50Hz
CE18WLED4[2]	18	4000K	1620	>80	120°	300 x 40	IP54	1.2	AC 220V-240V/50Hz
CE30WLED/MC	30	3000K[1]	2970	>80	120°	400 x 52	IP54	1.4	AC 220V-240V/50Hz
		4000K[1]	3250						
		5700K[1]	3210						

[1] Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter: WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K und CW = kaltweiß 5400K-5700K
[2] Verfügbar mit Bewegungsmelder. Artikel CE18WLED3/MS bzw. CE18WLED4/MS auf Seite 45.

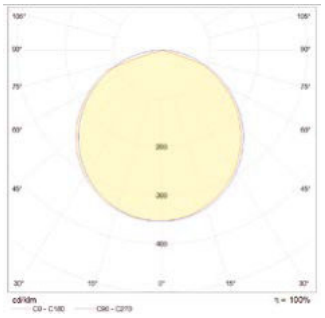
Eigenschaften:

- CE-Series sind ausgestattet mit dimmbarem Treiber (TRIAC / Phasenan- und abschnitt)
  Power-Faktor > 0,9 und LED-Board (2835 SMD)
- Sehr stabile Leuchte IK-08, flaches Design
- Für Decken- oder Wandmontage
- Gehäuse Polycarbonat, Abdeckung opales UV-stabilisiertes Polycarbonat
- Mittlere Lebensdauer > 40.000h

Anwendungsbereiche:

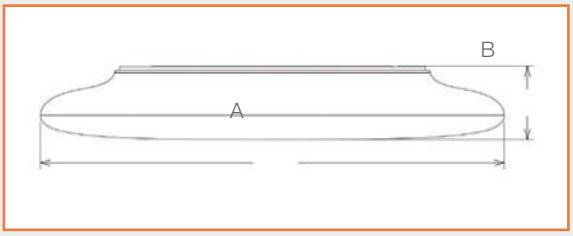
Altenheime, Praxis, Hotels, Flure, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Badezimmer, usw.

Lichtverteilungskurve:



LED Wand-/ Deckenleuchte IP40, dimmbar

3 JAHRE GARANTIE



IP40

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahl-winkel	Input Voltage (V)	IP Schutzart	Gehäuse	Diffusor/Scheibe	Ø A	Höhe B
CD12WLED3	12	3000K	1190	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP40	PC	PC (Polycarbonat)	250	48
CD12WLED4	12	4000K	1200	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP40	PC	PC (Polycarbonat)	250	48
CD18WLED3	18	3000K	1650	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP40	PC	PC (Polycarbonat)	300	48
CD18WLED4	18	4000K	1700	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP40	PC	PC (Polycarbonat)	300	48
CD25WLED3	25	3000K	2270	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP40	PC	PC (Polycarbonat)	400	63
CD25WLED4	25	4000K	2300	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP40	PC	PC (Polycarbonat)	400	63

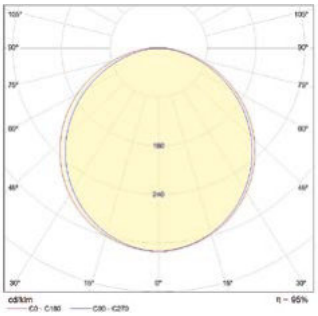
Eigenschaften:

- CD-Series sind ausgestattet mit dimmbarem Treiber (TRIAC / Phasenan- und abschnitt)
  Power-Faktor > 0,9 und LED-Board (2835 SMD)
- Sehr stabile Leuchte IK-08, flaches design
- Für Decken- oder Wandmontage
- Abdeckung opales UV-stabilisiertes Polycarbonat
- Standard-Gehäuse ist weiß RAL9016
- Mittlere Lebensdauer > 40.000h

Anwendungsbereiche:

Altenheime, Praxis, Hotels, Flure, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, usw. Nur für Innenbereich geeignet.

Lichtverteilungskurve:



LED Decken-/Wandleuchte IP66, 12W

LED IP66

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahl-winkel	Input Voltage (V)	IP Schutzart	Ø x H	Gehäuse (Abschlussring)
DBW12W4	12	4000K	830	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP66	300 x 90	weiß
DBB12W4	12	4000K	830	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP66	300 x 90	schwarz
DBG12W4	12	4000K	830	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP66	300 x 90	grau

Eigenschaften:

- Gehäuse: PC
- Diffusor/Scheibe: PC (Polycarbonat)
- DB-Series sind ausgestattet mit Treiber und LED-Board
- Sehr stabile Leuchte (IK-10)
- Für Wand- oder Deckenmontage (Innen- oder Außenbereich)
- Abdeckung opales UV-stabilisiertes Polycarbonat
- Mittlere Lebensdauer > 40.000h

Anwendungsbereiche:

Sanitärbereiche, Flure, Außenbereiche.

LED Decken-/Wandleuchte IP66

Artikel	HF-Sensor*	3h-Notlicht	Gehäusefarbe	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahl-winkel	Abmessungen (Ø x A)
CTBH12WH/MC	-	-	Weiß	12	3000K[1]	1220	>80	120°	300 x 100mm
CTBH12WH/MC/MS	X	-							
CTBH12WH/MC/M3	-	X[2]			4000K[1]	1300			
CTBH12WH/MC/MS/M3	X	X[2]							

[1] Auswahl der Lichtfarbe mittels DIP-Schalter: WW = warmweiß 2700K-3000K, NW = neutralweiß 3700K-4000K
[2] * Bei Montage im Außenbereich kommt es bei niedrigen Temperaturen zu einer verringerten Akkulaufzeit und -haltbarkeit

Eigenschaften:

- Diffusor/Scheibe: PC (Polycarbonat)
- Sehr stabile Leuchte (IK-10)
- Für Wand- oder Deckenmontage
- Abdeckung opales UV-stabilisiertes Polycarbonat
- Weitere Optionen: dimmbar DALI, 1-10V und Phasenschnitt (TRIAC) - fragen Sie uns
- Mittlere Lebensdauer > 40.000h

Weitere Optionen:

- dimmbar DALI
- dimmbar 1-10V
- dimmbar Phasenan-/abschnitt
- Gehäusefarbe schwarz (Preise und Lieferzeit auf Anfrage)

Anwendungsbereiche:

Sanitärbereiche, Flure, Außenbereiche

Runde LED Wand-/ Deckenleuchte mit CREE LEDs

3 JAHRE GARANTIE

IP40

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Ø x H	HF-Sensor	3h-Notlicht
C390WB/83	9 - 19*	3000K	1000-2100	430 x 107	-	-
C390WB/84	9 - 19*	4000K	1000-2200	430 x 107	-	-
C390WB/83/MS	9 - 19*	3000K	1000-2100	430 x 107	X	-
C390WB/84/MS	9 - 19*	4000K	1000-2200	430 x 107	X	-
C390WB/83/M3	9 - 19*	3000K	1000-2100	430 x 107	-	X
C390WB/84/M3	9 - 19*	4000K	1000-2200	430 x 107	-	X
C390WB/83/MS/M3	9 - 19*	3000K	1000-2100	430 x 107	X	X
C390WB/84/MS/M3	9 - 19*	4000K	1000-2200	430 x 107	X	X

*Der Strom ist einstellbar:

Strom-Einstellung	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)
500mA	19	2100
450mA	17	1900
350mA	13	1500
250mA	9	1000

Eigenschaften:

- Ausgestattet mit hocheffizienten CREE LEDs
- Sehr stabile Leuchte IK-10
- Für Decken- oder Wandmontage
- Gehäuse Polycarbonat, Abdeckung opales UV-stabilisiertes Polycarbonat
- Mittlere Lebensdauer > 58.000h L80 B10

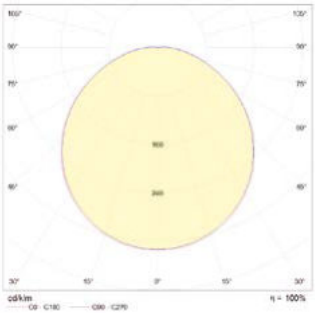
Optionen verfügbar:

- Dali dimmbar
- Eine größere Ausführung (30W, Durchmesser 470mm) oder eine Ausführung mit indirektem Licht ist auf Anfrage erhältlich

Anwendungsbereiche:

Altenheime, Praxis, Hotels, Flure, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Badezimmer, usw.

Lichtverteilungskurve:



Runde LED Wand-/ Deckenleuchte IP54, mit HF-Sensor

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	CRI	Abstrahl-winkel	Input Voltage (V)	IP Schutzart	Ø A	B	Höhe C	Gewicht (Kg)
CE18WLED3/MS	18	3000K	1530	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP54	300	271	48	1.3
CE18WLED4/MS	18	4000K	1620	>80	120°	AC 220V-240V/50Hz	IP54	300	271	48	1.3

* Verfügbar ohne Sensor. Artikel CE18WLED3 bzw. CE18WLED4 (siehe Seite 40)

Optionen:

Ausführungen mit Notlicht auf Anfrage erhältlich

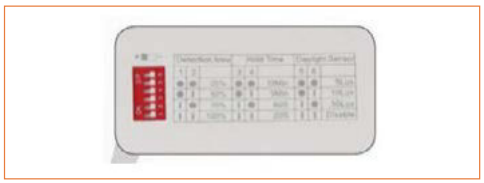
Eigenschaften:

- CE-Series sind ausgestattet mit Treiber PF > 0.9 und mit LED-Board (2835 SMD).
- Sehr stabile Leuchte IK-08, flaches Design
- Für Decken- oder Wandmontage
- Gehäuse Polycarbonat, Abdeckung opales UV-stabilisiertes Polycarbonat
- Mittlere Lebensdauer > 40.000h
- Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C

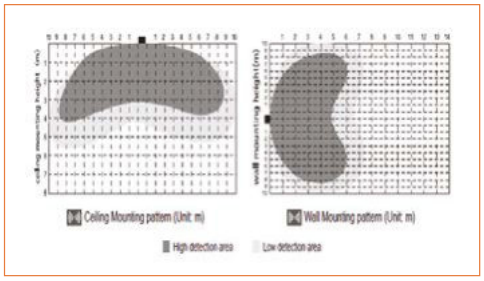
Anwendungsbereiche:

Altenheime, Praxis, Hotels, Flure, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Badezimmer, usw.

Einstellung des Sensors per DIP-Schalter



Erkennungsweite: Auswahl zwischen 100% (8m), 75%, 50% und 25%. Erfassungswinkel 140°.



- Schaltdauer: Auswahl zwischen 10 Min., 3 Min., 60s und 20s.
- Tageslichtsensor: Auswahl zwischen 50 Lux, 10 Lux, 5 Lux und “deaktivieren”.
- Die Lichtstärke bei Bewegungserkennung kann reguliert werden. Bei “deaktivieren” bzw. “disable” wird die Leuchte bei Bewegungserkennung auf 100% Stärke leuchten.

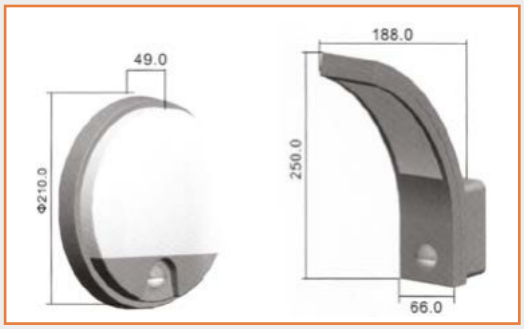
IP54 Leuchten mit PIR-Sensor

3 JAHRE GARANTIE

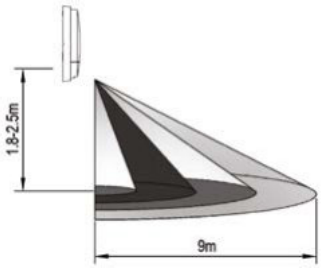
CBH15WHPIR/4

WL10WHPIR/4

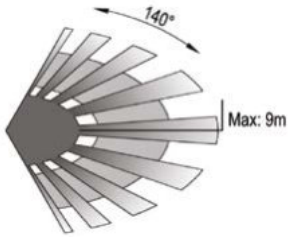
IP54



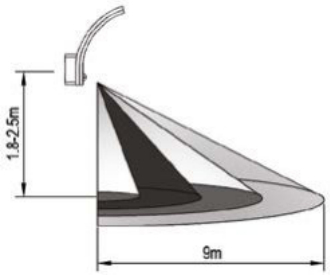
Artikel	Gehäuse (Abschlussring)	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)
CBH15WHPIR/4	weiß	15	4000K	1100
CBH15BKPIR/4	schwarz	15	4000K	1100
WL10WHPIR/4	weiß	10	4000K	800
WL10BKPIR/4	schwarz	10	4000K	800



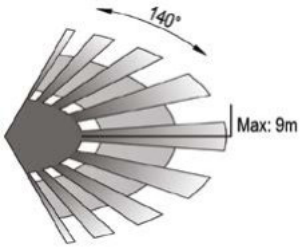
Installationshöhe: 1,8-2,5m



Erfassungsbereich: Max.9m



Installationshöhe: 1.8-2.5m



Erfassungsbereich: Max.9m

Daten zum PIR-Sensor:

- Input AC 220-240V, 50/60Hz
- Lichtsensor einstellbar von 3 bis 2000 Lux
- Schaltdauer einstellbar von 10s bis 5 Minuten
- Erfassungswinkel 140°
- Erfassungsbereich max 9m (<24°C)
- Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C
- Ideale Installationshöhe 1,8 bis 2,5m
- Erfassungsgeschwindigkeit 0,6 bis 1,5m/s

Eigenschaften:

- Gehäuse und Abdeckung: opales UV-stabilisiertes Polycarbonat
- IK 08
- Mittlere Lebensdauer > 50.000h

Anwendungsbereiche:

Altenheime, Hotels, Flure, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, Badezimmer, überdachte Außenbereiche, usw.

LED Decken-/Wandleuchte IP66

Artikel: RSMPIR

Daten zum PIR-Sensor:

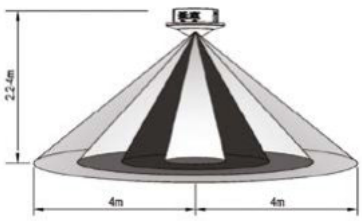
- Input AC 220-240V, 50/60Hz
- Für Aufputz (Durchmesser 80 mm) und Einbau (Deckenausschnitt 65-72 mm geeignet)
- Bis 400W (LED oder Leuchtstoff)
- Lichtsensor einstellbar von 3 bis 2000 Lux
- Schaltdauer einstellbar von 10s bis 30 Minuten
- Erfassungswinkel 360°
- Erfassungsbereich max 8m
- Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C
- Ideale Installationshöhe 2,2 bis 4m
- Erfassungsgeschwindigkeit 0,6 bis 1,5m/s
- Verbrauch 0,9W

Eigenschaften:

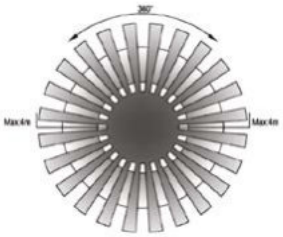
- Gehäuse Polycarbonat, Abdeckung opales UV-stabilisiertes Polycarbonat

Anwendungsbereiche:

Büros, Altenheime, Hotels, Flure, Treppenhäuser, Eingangsbereiche, usw.



Installationshöhe: 2.2 - 4m



Erfassungsbereich: Max.8m

LED-Notleuchte 3W (Anbau) mit Autotest 3h - oder 8h-Notlicht

2 JAHRE GARANTIE

15 Stück SMD 2835 LED

Im Falle eines Stromausfalls schaltet sich die Lichtquelle automatisch auf Batteriestromversorgung um

In Verpackung enthalten: Aufkleber für Pictogrammrichtung-Unten, -Oben, -Links und -Rechts

IP65

Artikel	Leistung (W)	Maß	Input Voltage (V)	IP Schutzart	Abdeckung	Gehäuse	Montage	Prüftaste	Erkennungs-weite	Lumen (Netzbetrieb)	Lumen (Akkubetrieb)
EBHMLG8	3W (6000K)	345x110x80	AC 220V-240V/50Hz	IP65	Polycarbonat	ABS Unterteil	Anbau	Ja	20m	160	140, 8h
EBHMLG3	3W (6000K)	345x110x80	AC 220V-240V/50Hz	IP65	Polycarbonat	ABS Unterteil	Anbau	Ja	20m	160	140, 3h

Eigenschaften:

- Schutzart IP65 (staub- und wasserdicht) - aber nur im Innenbereich (0-40°C) zu verwenden
- Um die Schutzart IP65 zu bewahren, muss eine passende Kabelverschraubung eingesetzt werden
- Inkl. NiCd Batterie 3.6V/1600m Ah mit 8h Notlichtdauer, 24h Wiederaufladungszeit (800m Ah bei 3h - Ausführung)
- Schutz vor Überlastung und Tiefentladung
- Mit **Autotest** und Prüftaste
- **Wahlweise in Dauerbetrieb oder Bereitschaftsschaltung einsetzbar** (die Leuchte benötigt auf jeden Fall eine Dauerphase zur Klemme L(1), damit der Akku geladen wird
- **Dauerbetrieb** bedeutet die Notleuchte ist 24/7 ans Netz angeschlossen und ist ständig in Betrieb. Sobald der Netzstrom ausfällt, schaltet sich die Lichtquelle auf Batteriestromversorgung um.

  Die Leuchte wird ab Werk mit einer Brücke zwischen Klemme L(1) und L1(2) ausgeliefert

  Diese Brücke wird bei Dauerbetrieb benötigt

  Anschluß: Dauerphase an L(1)
  Neutralleiter an N
  Schutzleiter an E
- **Bereitschaftsschaltung** bedeutet die Notleuchte schaltet sich nur an sobald der Netzstrom ausfällt - die Leuchte ist im Prinzip auf Standby

  Entfernen Sie die Brücke zwischen Klemme L(1) und L1(2)

  Anschluß: Dauerphase an L(1)
  Neutralleiter an N
  Schutzleiter an E

  Die Klemme L1(2) bleibt ungenutzt!

Relevante Normen:

EN 60 598-1:2008 + EN 60598-2-22: 1998 + A1:2003 + A2:2008 (Luminaires for emergency lighting)

Anwendungsbereiche:

Gewerbe, Arztpraxen, Bürogebäuden, Altenheime, Hotels, Restaurants, Baustellen, usw.

8h-Notlicht ist vor allem erforderlich bei Beherbergungsstätten, Heimen und Hochhäusern höher als 22m

LED-Notleuchte 3W (Anbau) mit Autotest 3h - oder 8h-Notlicht

2 JAHRE GARANTIE

In Verpackung enthalten: Aufkleber für Pictogrammrichtung-Unten, -Oben, -Links und -Rechts

16 Stück SMD 2835 LED

Im Falle eines Stromausfalls schaltet sich die Lichtquelle automatisch auf Batteriestromversorgung um

IP66

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Maße (L x B x H)	Input Voltage (V)	Schutzart (IP/IK)	Abdeck-ung	Gehäuse	Montage	Prüftaste	Erkennungs-weite	Lichtstrom (Netzbetrieb)	Lichtstrom (Akkubetrieb)
EBHMLG3A	3.8	6000K	351 x 111 x 63	AC 220V-240V/50Hz	IP66/ IK07	Polycarbonat	ABS	Anbau	Ja	20m	210lm	210lm
EBHMLG8A	4.8	6000K	351 x 111 x 63	AC 220V-240V/50Hz	IP66/ IK07	Polycarbonat	ABS	Anbau	Ja	20m	130lm	130lm

Eigenschaften:

- Schutzart IP65 (staub- und wasserdicht) - aber nur im Innenbereich (0-40°C) zu verwenden
- Um die Schutzart IP65 zu bewahren, muss eine passende Kabelverschraubung eingesetzt werden
- Inkl. LiFePO4 Batterie 3.2V (3.000 mAh bei EBHMLG8 Ah / 1.800 mAh bei EBHMLG3
- Schutz vor Überlastung und Tiefentladung
- Mit **Autotest** und Prüftaste
- **Wahlweise in Dauerbetrieb oder Bereitschaftsschaltung einsetzbar** (die Leuchte benötigt auf jeden Fall eine Dauerphase zur Klemme L(1), damit der Akku geladen wird
- **Dauerbetrieb** bedeutet die Notleuchte ist 24/7 ans Netz angeschlossen und ist ständig in Betrieb. Sobald der Netzstrom ausfällt, schaltet sich die Lichtquelle auf Batteriestromversorgung um.

  Die Leuchte wird ab Werk mit einer Brücke zwischen Klemme L(1) und L1(2) ausgeliefert

  Diese Brücke wird bei Dauerbetrieb benötigt

  Anschluß: Dauerphase an L(1)
  Neutralleiter an N
  Schutzleiter an E
- **Bereitschaftsschaltung** bedeutet die Notleuchte schaltet sich nur an sobald der Netzstrom ausfällt - die Leuchte ist im Prinzip auf Standby

  Entfernen Sie die Brücke zwischen Klemme L(1) und L1(2)

  Anschluß: Dauerphase an L(1)
  Neutralleiter an N
  Schutzleiter an E

  Die Klemme L1(2) bleibt ungenutzt!

Relevante Normen:

EN 60 598-1:2008 + EN 60598-2-22: 1998 + A1:2003 + A2:2008 (Luminaires for emergency lighting)

Anwendungsbereiche:

Gewerbe, Arztpraxen, Bürogebäuden, Altenheime, Hotels, Restaurants, Baustellen, usw.

8h-Notlicht ist vor allem erforderlich bei Beherbergungsstätten, Heimen und Hochhäusern höher als 22m

LED-Rettungswegleuchte mit Autotest für Anbau auf Wand oder Decke

2 JAHRE GARANTIE

- Im Falle eines Stromausfalls schaltet sich die Lichtquelle automatisch auf Batteriestromversorgung um
- Piktogramm-Scheiben sind beidseitig
- Der Halter ist verstellbar. Die Leuchte kann somit an Wand und Decke montiert werden
- 3h Notlichtdauer

IP20

Artikel	Leistung (W)	Maß	Abdeckung	Input Voltage (V)	Gehäuse	Montage	Prüftaste	Erkennungs-weite	Lumen (Netzbetrieb)	Lumen (Akkubetrieb)
HBLED-A	3W (6000K)	300x38x230	Polycarbonat	AC 220V-240V/50Hz	ABS-Kunststoff	Anbau (Wand/ Decke)	Ja	24m	40	30

Eigenschaften:

- Inklusive Pictogramm-Scheibe unten, rechts/links und oben
- Schutzart IP20 - nur im Innenbereich (0-40°C) zu verwenden
- Inkl. NiCd Batterien mit 3h Notlichtdauer, 24h Wiederaufladungszeit
- Schutz vor Überlastung und Tiefentladung
- **Wahlweise in Dauerbetrieb oder Bereitschaftsschaltung einsetzbar** (die Leuchte benötigt auf jeden Fall eine Dauerphase damit der Akku geladen wird.
- **Dauerbetrieb** bedeutet die Notleuchte ist 24/7 ans Netz angeschlossen und ist ständig in Betrieb.
  Sobald der Netzstrom ausfällt, schaltet sich die Lichtquelle auf Batteriestromversorgung um.
- **Bereitschaftsschaltung:** Die Leuchte schaltet sich nur an sobald der Netzstrom ausfällt. Die Leuchte ist im Prinzip auf Standby. Entfernen Sie hierfür den Jumper auf der Platine.

Relevante Normen:

EN 60 598-1:2008 + EN 60598-2-22: 1998 + A1:2003 + A2:2008 (Luminaires for emergency lighting).

Anwendungsbereiche:

Gewerbe, Arztpraxen, Bürogebäuden, Altenheime, Hotels, Restaurants, Baustellen, usw.

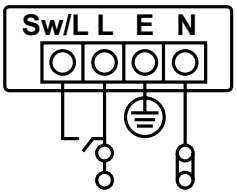
Aufputz Sicherheitsleuchte mit Autotest

Artikel	Leistung (W)	Maß	Input Voltage (V)	Gehäuse	Montage	Autotest?	Lumen (Netzbetrieb)	Lumen (Akkubetrieb)
SEPACKLED	2W (6000K)	120 x 50mm	AC 220V-240V/50Hz	ABS-Kunststoff	Anbau	Ja	120	120

Eigenschaften:

- Schutzart IP20 - nur im Innenbereich (0-40°C) zu verwenden
- Inkl. NiCd Batterien 3.6v 2.6AH mit 3h Notlichtdauer, 24h Wiederaufladungszeit
- <1W im Bereitschaftsbetrieb
- Schutz vor Überlastung und Tiefentladung
- Wahlweise in Dauerbetrieb oder Bereitschaftsschaltung einsetzbar (die Leuchte benötigt auf jeden Fall eine Dauerphase damit der Akku geladen wird.
- Dauerbetrieb bedeutet die Notleuchte ist 24/7 ans Netz angeschlossen und ist ständig in Betrieb.

  Sobald der Netzstrom ausfällt, schaltet sich die Lichtquelle auf Batteriestromversorgung um.
- Schließen Sie ´Ls`(Switched Live Sw/L = geschaltete Phase) an `L` (Dauerphase).

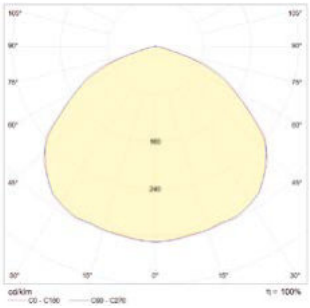


- Falls ‘Ls’ (Sw/L) nicht angeschlossen ist, ist die Notleuchte in Bereitschaftsschaltung. D.h. Notleuchte schaltet sich nur an sobald der Netzstrom ausfällt - die Leuchte ist im Prinzip auf Standby.

Anwendungsbereiche:

Gewerbe, Büros, Arztpraxen, Bürogebäuden, Altenheime, Hotels, Restaurants, usw.

Lichtverteilungskurve:



LED-Anzeige:		
grün	an	AC Input vorhanden und Akku lädt
	blinkt langsam	Die Leuchte macht einen periodischen Autotest für 2 Minuten oder ein manueller Test wird gemacht (Dauer 20 Sek.)
	blinkt schnell	Die Leuchte macht einen jährlichen Kapazitätstest im Notlichtbetrieb. Der Akku wird komplett entladen.
orange	blinkt langsam	Akku nicht eingesteckt oder Akku sollte ersetzt werden
	blinkt schnell	Bitte Anschlüsse prüfen
LED-Anzeige ist aus		Die Leuchte ist in Notbetrieb oder ist gar nicht angeschlossen

LED-Sicherheitsleuchte 9W High-Lumen – mit Autotest

2 JAHRE GARANTIE

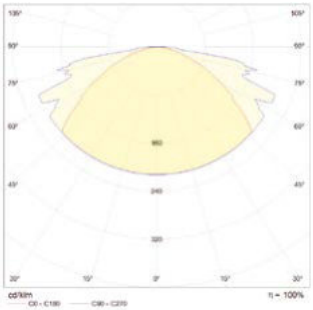
IP65

Artikel	Leistung (W)	Maß	Abdeckung	Input Voltage (V)	IP Schutzart	Gehäuse	Montage	Autotest	Lumen (Netzbetrieb)	Lumen (Akkubetrieb)
EBHMLHL	9W (6000K)	352 x 118 x 80	Polycarbonat	AC 220V-240V/50Hz	IP65	Polycarbonat	Anbau	Ja	-	900

Eigenschaften:

- Schutzart IP65 (staub- und wasserdicht) - aber nur im Innenbereich (0 - 40°C) zu verwenden
- Um die Schutzart IP65 zu bewahren, muss eine passende Kabelverschraubung eingesetzt werden
- Lichtquelle: 9W LED-Strip
- Inkl. NiCd Batterie 7.2V/3000m Ah mit 3h Notlichtdauer, 24h Wiederaufladungszeit
- Schutz vor Überlastung und Tiefentladung
- Für **Bereitschaftsschaltung**
- Mit **Autotest**
- Bereitschaftsschaltung bedeutet die Notleuchte schaltet sich nur an sobald der Netzstrom ausfällt - die Leuchte ist im Prinzip auf Standby

Lichtverteilungskurve:



Relevante Normen:

EN 60 598-1:2008 + EN 60598-2-22: 1998 + A1:2003 + A2:2008 (Luminaires for emergency lighting)

Anwendungsbereiche:

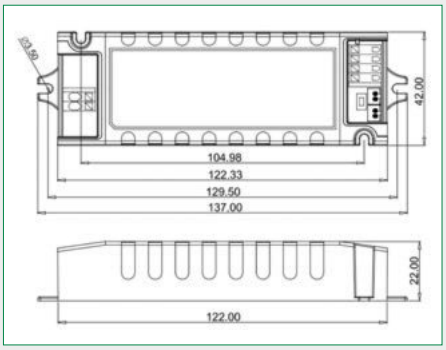
Gewerbe, Hallen, usw.

WEEE-Reg.-Nr.: DE52717509 info@galaxy-lichttechnik.de | 06500-9177707 www.galaxy-lichttechnik.de

3h-Notlichtelement mit Autotest für LED Panels

2 JAHRE GARANTIE

Maße:



Model: CEP1/3A

Autotest-Funktion
Schutz vor Tiefentladung
Control LED
Polycarbonat Gehäuse
Gebaut als SELV-System
Output-Kurzschluss-Schutz

Akku:

IFR18650MUB 6,4 V, 2.200 mAh

CE IP20

Ladungs-Eigenschaften

Input-Voltage	220-240VAC 50-60Hz
Input-Strom	0,06 A bei 230V
Input-Power	<2W
Powerfaktor	0,4 bei 230V
Ladungszeit	24 h max.
Ladungsstrom	200 mA max.

Entladung

Output-Voltage	20 - 60 VDC
U-OUT	65 VDC
Output-Power	3W
Entladungszeit	3h

Prüftaste

Wenn die Prüftaste gedrückt gehalten wird geht die Leuchte in Notlichtmodus und der Akku wird entladen. Prüftaste loslassen, um den Notlichtbetrieb zu beenden und den Akku wieder aufzuladen.

Normen und EU-Richtlinien

EMC Directive 2014/30/EU, EN 55015:2013+A1:2015, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013

LVD Directive 2014/35/EU, EN 61347-2-7:2012, EN 61347-1:2015, EN 62493:2015, 2011/65 EU RoHS.

Achtung

- Um die Leuchtdauer von 3h zu gewährleisten muß >24h geladen werden
- Nur für den Innenbereich (0 bis +50°C)

LED-Anzeige

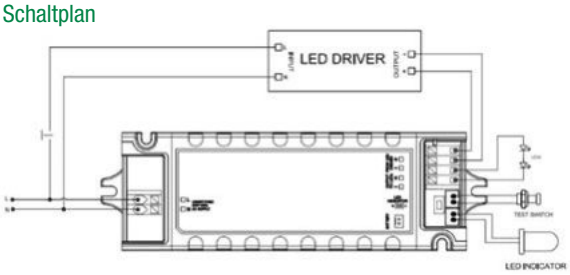
Die automatische Testfunktion wird duch einen internen Microcomputerchip gesteuert. Die Farben der LED haben folgende Bedeutung:

	LED	Status
●	leuchtet permanent	Batterie lädt
	blinkt (3 sek. an / 1 sek. aus)	Autotest 3 Stunden (alle 12 Monate)
	blinkt (3 sek. an / 3 sek. aus)	Autotest 5 Minuten (alle 30 Tage)

Installation

- muß von einem Elektriker durchgeführt werden.
- Prüfen Sie vorab, ob die Parameter dieses Gerätes für die Leuchte geeignet sind
- Prüfen Sie den Schaltplan sorgfältig und schließen Sie die Kabel richtig an
- Strom ausschalten, Verbindungen laut Schaltplan nochmals prüfen, Akku anschliessen und anschliessend den Strom anschalten.

Schaltplan



LED TwinSpots

2 JAHRE GARANTIE

TWINSP65

TWINSPLED

IP65

Artikel	Leistung (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)	Input Voltage (V)	Schutzart	Gehäuse	Maß (LxBxH)
TWINSPLED	6	6000K	220	AC 220V-240V/50Hz	IP20	Stahlblech	270 x 70 x 290
TWINSP65*	14	6000K	500	AC 220V-240V/50Hz	IP65	Polycarbonat	280 x 95 x 300

* Schutzart IP65 - aber nur im Innenbereich (0-40°C) zu verwenden

Eigenschaften:

- TWINSPLED: Gehäuse aus pulverbeschichtetem Stahl. Schutzklasse IP20
- TWINSP65: Gehäuse aus Polycarbonat. Schutzklasse IP65
- Ausgestattet mit NiCd-Akku.
- Für Bereitschaftsschaltung

  Bereitschaftsschaltung bedeutet die Notleuchte schaltet sich nur an sobald der Netzstrom ausfällt - die Leuchte ist im Prinzip auf Standby

Anwendungsbereiche:

Gewerbe, Hallen, Baustellen

1. GELTUNGSBEREICH

Nachstehende Geschäftsbedingungen gelten ausschließlich für alle Verträge, Lieferungen und sonstige Leistungen. Diese gelten auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, auch wenn sie nicht nochmals ausdrücklich vereinbart werden. Spätestens mit der Entgegennahme der Ware oder Leistung gelten diese Bedingungen als angenommen. Entgegenstehende oder abweichende Bedingungen des Bestellers sind für uns unverbindlich und werden hiermit widersprochen, auch für den Fall dass er für den Widerspruch eine bestimmte Form vorgeschrieben hat. Abweichungen von diesen Geschäftsbedingungen sind nur wirksam, wenn sie von uns schriftlich bestätigt werden.

2. VERTRAGSSCHLUSS

Unsere Angebote sind freibleibend. Bestellungen bedürfen der Schriftform, etwaige Irrtümer aus mündlichen Absprachen gehen zu last en des Auftraggebers. Die von uns gemachten Angaben über Abmessungen, ebenso die Abbildungen und Zeichnungen in Kat alogen und Preislisten sind, wenn nicht ausdrücklich schriftlich bestätigt, nur Näherungswerte und daher unverbindlich. Zum Zeit punkt der Lieferung können die Form und technische Ausführung von den in Katalogen und Preislisten dargestellten Produkten abweichen. Die Zusicherung bestimmter Eigenschaften der Ware ist nur verbindlich, wenn dies als schriftliche Zusicherung erfolgt. Bei Stornierung von erteilten sowie von bereits bestätigten Aufträgen, erheben wir eine Stornogebühr von 10% auf den Warennettowert.

3. PREISE UND ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Alle Lieferungen erfolgen zu unseren jeweils am Tage der Lieferung gültigen Preisen, soweit nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart ist. Alle Preise verstehen sich frei Haus und ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer. Unsere Rechnungen sind zahlbar innerhalb 8 Tagen mit 2% Skonto oder innerhalb 30 Tagen netto. Bei Zahlungsverzug des Käufers werden Verzugszinsen in Höhe von 10% fällig. Ist die Erfüllung des Zahlungsanspruches wegen einer bekannt gewordenen Verschlechterung der Vermögensverhältnisse des Käufers gefährdet, so kann die sofortige Bezahlung aller offenen Rechnungen verlangt werden und noch nicht gelieferte Ware zurückgehalten werden. Die Rücknahme ist kein Rücktritt vom Vertrag.

4. LIEFER- UND VERSANDBEDINGUNGEN UND RÜCKSENDUNGEN

Lieferung erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer AGB. Bei einem Netto-Auftragswert ab EUR 200 liefern wir frei Haus innerhalb Deutschlands. Ohne ausdrückliche schriftliche Garantie sind von uns genannte Liefertermine annährend.
Der Besteller ist verpflichtet für eine Entsorgung der Verpackung auf eigene Kosten zu sorgen. Paletten werden zu Selbstkosten berech net, wobei eine Rückgabe in Form von einem Palettentausch auch möglich ist.
Rücksendungen werden nur gutgeschrieben, wenn unser vorheriges schriftliches Einverständnis vorliegt. Eine Gutschrift erfolgt in diesem Fall zu 70% des berechneten Preises wenn die Ware frei Haus, originalverpackt und unbeschädigt bei uns eingeht.

5. EIGENTUMSVORBEHALT

Die gelieferte Ware bleibt bis zur völligen Bezahlung des Kaufpreises unser uneingeschränktes Eigentum. Bei Waren die der Käufer im Rahmen seiner gewerblichen Tätigkeit von uns bezieht, behalten wir uns das Eigentum vor, bis sämtliche Forderungen gegen den Käufer aus der Geschäftsverbindung einschließlich der künftig entstehenden Forderungen, auch aus gleichzeitig oder später abgeschlossenen Verträgen, beglichen sind. Der Besteller ist nicht berechtigt, die ihm unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Ware zu verpfänden oder Dritten zur Sicherheit zu übereignen. Pfändungen oder sonstige Eingriffe durch Dritte hat der Besteller uns unverzüglich schriftlich mitzuteilen.

6. MÄNGELHAFTUNG, GEWÄHRLEISTUNG UND SCHADENERSATZANSPRÜCHE

Für Mängel, zu denen auch das Fehlen zugesicherter Eigenschaften zählt, haften wir, indem wir Fehler in der Konstruktion, der Fabrikation, der Qualität oder in der sonstigen Ausführung nach unserer Wahl unentgeltlich innerhalb angemessener Frist ausbessern, sei es durch Nachbesserung oder durch Lieferung eines Ersatzteiles bzw. durch Ersatzlieferung. Der Abnehmer hat nach Eingang der Ware diese auf Mängel und Vollständigkeit zu überprüfen. Bei der Prüfung erkennbare Mängel und Fehlbestände sind uns innerhalb von 3 Arbeitstagen schriftlich mitzuteilen. Schlägt die Nachbesserung oder die Ersatz- oder Nachlieferung fehl oder ist die Nachbesserung oder Ersatzlieferung innerhalb einer angemessenen Frist von 4 Wochen nicht möglich, so kann der Käufer unter Ausschluss aller weiteren Ansprüche nach seiner Wahl Wandlung oder Minderung verlangen.
Die Gewährleistung erstreckt sich über 24 Monate (Akkus 12 Monate) ab Lieferdatum der Ware. Unsere Gewährleistungspflicht setzt weiter voraus, dass die Ware sachgemäß behandelt, fachgemäß montiert und in Betrieb genommen worden ist; dies ist uns im Falle eines Gewährleistungsschadens auf Verlangen nachzuweisen. Bei unsachgemäßer Instandsetzung sind wir von jeglicher Mängelhaftung befreit. Für Nachbesserung bzw. Ersatzstücke haften wir bis zum Ablauf der für den ursprünglichen Liefergegenstand geltenden Gewährleistungsfrist.
Schadens- oder Aufwendungsersatzansprüche des Käufers sind ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit zwingend gehaftet wird, nach Produkthaftungsgesetzt, grober Fahrlässigkeit oder wegen der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten.

7. DATENSCHUTZ

Die während des Bestellvorgangs erhobenen Daten werden von uns zur Abwicklung der Bestellung genutzt, eine Weitergabe oder Veräußerung der Daten an Dritte findet nicht statt. Wir nutzen die Daten weiterhin für interne Zwecke wie Umsatzübersichten und Gewinnermittlungen.

8. ERFÜLLUNGSORT, GELTENDES RECHT UND GERICHTSSTAND

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist, soweit rechtlich zulässig, der Sitz der Galaxy Lichttechnik Vertriebs GmbH. Die Galaxy Lichttechnik Vertriebs GmbH ist allerdings berechtigt, Ansprüche gegen den Auftraggeber auch an jedem anderen Gericht gelten zu machen. Für die Vertragsabschlüsse gilt deutsches Recht.

Stand: Januar 2024

Galaxy Lichttechnik Vertriebs GmbH
Zur Weilershecke 19
54317 Osburg
Deutschland

Tel: 06500-91777-07
Fax: 032-222-442-373

E-Mail: info@galaxy-lichttechnik.de
Web: www.galaxy-lichttechnik.de