



- Kompakter LED Strahler in eckiger Bauform
- Abmessungen 250*188*55 mm
- Anschlussleistung 30 W
- Systemeffizienz 78 lm/W
- Lichtfarbe 3.000 und 4.000 K
- Farbwiedergabewert Ra > 80
- transparente Abdeckscheibe
- Abstrahlwinkel 60°
- Rahmen Aluminium Schwarz
- Schutzklasse I
- Schutzart IP65



TECHNISCHE DATEN

Abmessung	250x188x55 mm
Leistungsaufnahme	30 W
Lumen pro Watt	78 lm/W
Energieverbrauch	30 kWh/1.000h
Farbwiedergabewert	≥ 80 Ra
Eingangsspannung Leuchte	200 - 220 VAC / 50-60 Hz
LED Typ	SMD 3030
LED Anzahl	siehe Produktübersicht
Farbkonsistenz	<5 SDCM
Flicker	8 %
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Abdeckung	Glas, Transparent
Produktmaterial	Aluminium
Produktfarbe	Schwarz
Produktgewicht	siehe Produktübersicht
Umgebungstemperatur	-25 bis + 50° C
Luftfeuchtigkeit	< 95%, nicht kondensierend
Gewährleistung	2 Jahre

LEBENSDAUER

Leistungsaufnahme	30 W
Umgebungstemperatur	25° C
Lampenlichtstromerhalt	L70
Lampenlebensdauerfaktor	B20
Lebensdauer	> 25.000 h

NORMEN

Sicherheit	EN 60598-1/-2, EN 61347-1 EN 61347-2-13, EN 62471, EN 62493
EMV EMC	EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Sonstige	Für DALI: EN 50172, EN 62386

TREIBER

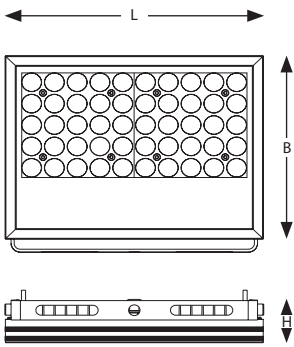
Abmessung	620 x 620 x 10 mm
Eingangsspannung	100 - 265 VAC / 50/60 Hz
Ausgangsspannung	88 V
Ausgangsstrom	650 bzw. 1.300 mA
Leistungsfaktor	> 0,95
Dimmbar	nicht dimmbar
Einschaltstrom	15 A / 350 µs
Schaltzyklen	> 100.000
Zündzeit	< 0,2 s
Anlaufzeit	< 0,5 s
Flimmern	8%
Überspannungsschutz	2KV
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Gewährleistung	2 Jahre



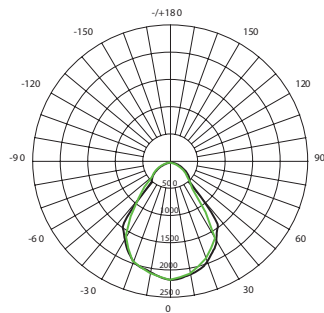
PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessungen in mm	Gewicht Leuchte	Leistungsaufnahme	Anzahl LEDs	Lichtstrom	Farbtemperatur	Farbwiedergabe	Abstrahlwinkel	Blendwert	Ausführung	Lichtausbeute in lm/W	EEK
6983103	LED Strahler SKY 30W 3000K mit Stecker	250*188*55	1.600 g	30 W	50	2.340 lm	3.000 K	> 80 Ra	60°	< 25	schwarz	78	A+
6983120	LED Strahler SKY 30W 4000K	250*188*55	1.600 g	30 W	50	2.340 lm	4.000 K	> 80 Ra	60°	< 25	schwarz	78	A+

Lieferumfang: LED LED Strahler SKY mit integriertem LED-Treiber und Anschlussleitung (Gummi, 3 Meter) sowie Installations- und Betriebsanleitung



Abmessungen SKY 30 W



Lichtverteilungskurve SKY 30 W

Bitte beachten Sie die Anforderungen der einschlägigen Normen zur Beleuchtung für die jeweilige Anwendung (z.B. Arbeitsstätten EN 12464). Die Werte wie z.B. Beleuchtungsstärke (Lux), Blendungsbegrenzung (UGR) und Gleichmäßigkeit, die Sie nicht in diesem Datenblatt finden, können Sie im Rahmen einer Lichtplanung (z.B. mit DIALux, Relux) ermitteln. Dazu benötigen Sie die von uns zur Verfügung gestellten photometrischen Daten (EULUMDAT bzw. IES). Üblicherweise stellen wir diese Dateien auf unserer Website zur Verfügung. Sollten Sie diese einmal nicht dort finden, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebsinnendienst.

