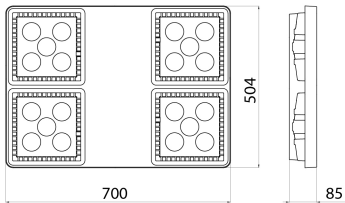




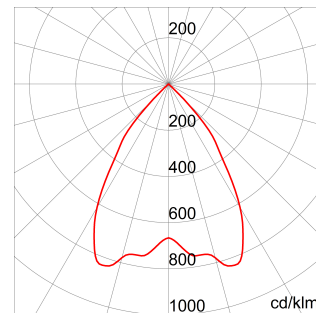
Hallenleuchte mit High-Power-LED und Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss nach EN AB 44300 kupferfrei (Cu <0,08) in einem halogenfreien, glasfaserverstärktem Polyamid-Geräteträger (PA6). Optisches System als Reflektor oder Kollimatorlinse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC). Linsen hergestellt aus hoch transparentem PMMA. Silikondichtungen alterungsstabilisiert. Druckausgleichsventil mit Kondensationsschutz. Abschlussglas aus hochtransparentem gehärtetem Weissglas, ESG, 4mm, im Aluminiumrahmen befestigt. Seilabhängesystem mit verzinkten Stahlseilen und Ringschrauben. Schraubverbindungen aus Edelstahl. IP68 Steckverbinder für Zuleitung bis 1.5 mm². Für Kabelaußendurchmesser von 7 bis 12mm. LED Treiber mit Leistungsfaktor > 0,9.

Anwendung	Innenbereich	Serie	SMART [4] 2.0 HB - 4x5L
Typ	ON/OFF	Version	High Lumen Output
Gleichwertiges Leuchtmittel	400 W ME	Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08	Isolations- klasse	I
Glühdrahtprüfung	850 °C	Leuchte mit reduzierter Oberflächentemperatur	konform
Gewicht (kg)	13	Farbe	Grau ähnlich RAL 7037
Spannung	220 / 240 V - 50 / 60 Hz - ON/OFF	Leuchtmittel	LED
System leistung	284 W	Art des Treibers	Konstantstrom LED-Treiber
Optik	Tiefbreitstrahlend 60°	Art der Lichtquelle	LED - nicht austauschbar
Farb temperatur	5700 K (CRI>80)	LED-Steuerstrom	1.1 A
Effizienzklasse der eingebauten LEDs	A ÷ A++	Bemessungslichtstrom (lm)	33660
LED Lebensdauer (L80B05)	90000 h	Garantie	5 Jahre
Electrocod	2444	Überspannungsfestigkeit	Normaler Modus: 3 KV; Differenzialmodus: 2 KV

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Technische Symbole



IP
IP66

IK
IK08



GWT
850 °C



CONSTANT
CURRENT
DRIVER



Normen / Richtlinien

