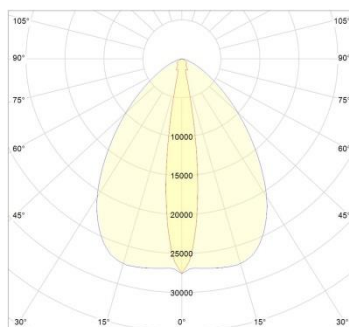


UGR längs: 28,0
UGR quer: 18,0
DIN 5040: A50



Ausschreibungstext

LED Hochregallager Leuchte tief strahlend DALI. Für Anwendungen mit einer Lichtpunkthöhe bis 50m geeignet. Lichtfarbe 5700K. Farbwiedergabe CRI >85. Bemessungslichtstrom 15976 Lumen. Bestückt mit 18 LED Module. LEDs nur bis max. 70% bestromt. LED Module einzeln wechselbar, engste Farbtoleranz nach 3-Step MacAdam. AS Thermomanagement. Lebensdauer L80/B10 >120.000 h. Lebensdauer LED-Treiber >100.000h. THD <4%. Elektrische Anschluss 230V. DALI/SwitchDim steuerbar. Anschlussleistung 151 Watt. Systemeffizienz 106 lm/W. Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172. Zentralbatterie-tauglich. LED Treiber in der Leuchte integriert. Schutzklasse I nach DIN EN 61140-1. Zugelassene Umgebungstemperatur -30°C bis +55°C. Ausführung: hochwertiges Aluminium Strangpressprofil, eloxiert. Satiniertes Leuchtenglas aus Acryl (PMMA), 92% Durchgangskoeffizient. UGR 18. Schutzart IP42 nach DIN EN 60529. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen (LxBxH) 2504x80x57mm. Gewicht ca. 5,5kg. Montageart: Pendelleuchte zur Seil- oder Kettenabhängung. Lieferumfang: Anschlussfertige Leuchte inkl. Haken für Kettenmontage. Weiteres Montagezubehör optional erhältlich.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	langlebige Hochregal Leuchte	Nominaler Lichtstrom	22502lm
Leuchtmittel	LED	Bemessungslichtstrom	15976lm
Montageart	Anbau/abgehängt	Farbtemperatur	5700K
Eingangsspannung AC	198-264V~	Farbwiedergabeindex	>85
Eingangsspannung DC	176-280V=	Gehäuseausführung	Robustes Aluminiumstrangpressprofil eloxiert
Frequenz	0/50/60Hz	Anschlussart	Anschlußkabel mit offenen Enden
Anschlussleistung	151W	Notlicht	Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172
Nennleistung Leuchtmittel	142W	Schutzklasse	I
Modul-/Leuchteneffizienz	158/106lm/W	Schutzart	IP42
Power Faktor	>0,98	Umgebungstemperatur	-30°C - +55°C
THD	<7%	Abmessungen (L1xB1xH1)	2504x80x57mm
Lebensdauer	L80/B10 >120.000h	Gewicht	5,5kg
Dimmung	Nein	Leuchtenglas	Satiniertes Plexiglas

Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten

Sicherungsautomat	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20	Einschaltstrom	
Installation Ø	1,5 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	1,5 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	I _{max}	Pulsdauer
Anzahl Leuchten	28	33	36	41	17	20	22	25	17,7A	162µs

Lieferbares Zubehör

siehe unter <https://www.as-led.de/de/produkte/hallenleuchten/zubehoer/>