

Garantie/Warranty: 5 Jahre/Years



Dimmbar dimmable	DALI
Abmessung dimensions	1285 x 48 x 76 mm
Gewicht weight	3,20 kg
Eingangsspannung input voltage	200 - 240 V AC   50/60 Hz
Energieverbrauch energy consumption	58 kWh / 1000 h
LED Anzahl number of LEDs	80
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Bemessungsspitzenlichtstärke - rated maximum luminous intensity	

## Technische Daten / Technical data

Farbtemperatur colour temperature	4000 K
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	3.300 lm [Oben]   4.900 lm [Unten]
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	3.300 lm [Oben]   4.900 lm [Unten]
Lumen pro Watt luminous flux per watt	141 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	58 W
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h [L80, B10]
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	> 80
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	140° [Oben]   80° [Unten]
Bemessungsabstrahlwinkel rated beam angle	140° [Oben]   80° [Unten]
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A++

Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 80 %
Leistungsfaktor power factor	> 0.90
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000
Betriebstemperatur operating temperature	-20 °C bis +45 °C
Lagertemperatur storing temperature	-30 °C bis +60 °C
Schutzart protection class	IP20   IK04
Material material	Aluminium & PMMA

- bildschirmarbeitsplatzgeeignet (UGR <10)
- durchgangsverdrahtet, bis zu 10 Stück als Linie montierbar
- flickerfrei
- suitable for workstation (UGR <10)
- through-wired, up to 10 pcs can be mounted in a row
- flicker free

## Lichtverteilungskurve / Light distribution curve

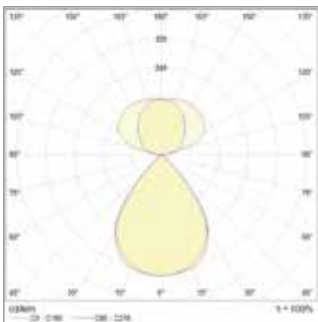


Abbildung ähnlich / similar to illustration