



Gewährleistung/Warranty: 3 Jahre/Years



Dimmbar dimmable	nein
Abmessung dimensions	620 x 620 x 11 (42) mm
Gewicht weight	3,90 kg
Eingangsspannung input voltage	220 - 240V AC
Energieverbrauch energy consumption	38 kWh / 1000h
LED Anzahl number of LEDs	200
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Bemessungsspitzenlichtstärke rated maximum luminous intensity	1262 cd

Technische Daten / Technical data

Farbtemperatur colour temperature	4000 K
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	3.700 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	3.700 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	97 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	38,0 W
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h [L80,B10]
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	> 80
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	100°
Bemessungsabstrahlwinkel rated beam angle	100°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A+
Zündzeit in Sekunden starting time in seconds	< 0,5 s
Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 80 %
Leistungsfaktor power factor	> 0,95
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000
Betriebstemperatur operating temperature	-20° bis +40°C
Lagertemperatur storing temperature	-25° bis +60°C
Schutzart protection class	IP20
Material material	AL + PC

**Prisma-Cover
Bildschirmarbeitsplatzgeeignet (UGR <19)**

Lichtverteilungskurve / Light distribution curve

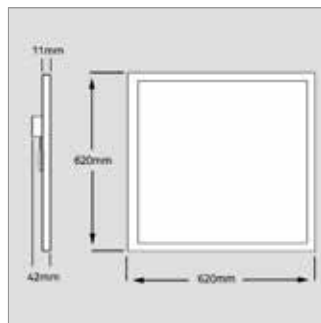
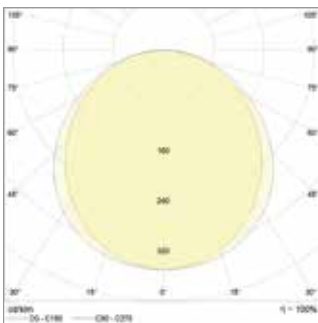


Abbildung ähnlich / similar to illustration