



Garantie/Warranty: 4 Jahre/Years



Dimmbar dimmable	Nein [Optional: DALI]
Abmessung dimensions	620 x 620 x 11 (42) mm
Gewicht weight	3,05 kg
Eingangsspannung input voltage	220 - 240 V AC/DC 50/60 Hz
Energieverbrauch energy consumption	38 kWh / 1000 h
LED Anzahl number of LEDs	200
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Bemessungsspitzenlichtstärke rated maximum luminous intensity	1.868 cd

Technische Daten / Technical data

Farbtemperatur colour temperature	4000 K
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	3.900 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	3.900 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	103 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	-25 °C bis +45 °C
Lagertemperatur storing temperature	-25 °C bis +60 °C
Schutzart protection class	IP20 IK04
Material material	Aluminium & PMMA

Bildschirmarbeitsplatzgeeignet (UGR <19)
 *Vorschaltgerät muss separat bestellt werden
 Art.-Nr.: 624738020013 - Vorschaltgerät 38W nicht dimmbar
 Art.-Nr.: 624738030014 - Vorschaltgerät 38W DALI
 Suitable for workstation (UGR <19)
 *Driver has to be ordered separate
 Item-No.: 624738020013 - Driver 38W non-dimmable
 Item-No.: 624738030014 - Driver 38W DALI

Lichtverteilungskurve / Light distribution curve

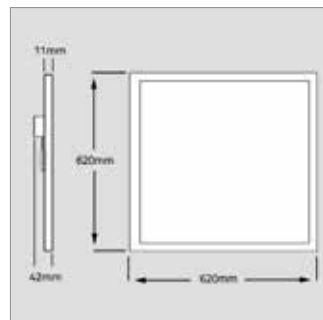
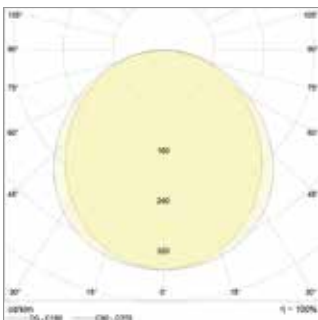


Abbildung ähnlich / similar to illustration