

Lichtleiste - Diffusor opal - direkt diffus-strahlend

Gehäuse aus profiliertem Stahlblech, verwindungssteif, längsseitig talliert, die Profilierung des Oberteils bildet einen Kabelkanal für Mantelleitung bis 5 x 1,5 qmm; Gehäusefarbe v erkehrsweiß RAL 9016. Lichtverteilung direkt diffus-strahlend mittels Diffusor opal, freistrahlend. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik.

KENNDATEN

Kategorie	Lichtleiste
Typ	ilia-ILG/1200 LED 4000 840 ET vw RAL 9016
Bestellnummer	16172024100
GTIN (EAN)	4020863322701
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, Glühdrahtprüfung 850°C, F, MM, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK06
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	35W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	9 Stück/B 10, 16 Stück/B 16, 15 Stück/C 10, 27 Stück/C 16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	4143lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	119lm/W
UGR q/l	27.1 / 24.9

MECHANIK

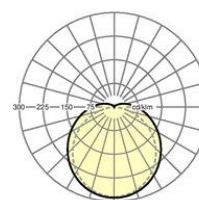
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1140mm x 56mm x 66mm
Gewicht (netto)	1.64kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	0mm/0mm
Montageart	Deckenanbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Lichtbandmontage, Pendel-Einzelmontage, Wandanbau, Möbelanbau

Abmessungen

L	1140 mm	Länge
B	56 mm	Breite
H	66 mm	Höhe
A1	700 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A3	440 mm	Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung
X	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs)
Y	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer)

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/16172024100>



Referenz LED 4000lm 840
 η_{LB} 100 %
 $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ 92 % / 8 %
 UGR q/l 27.1 / 24.9

