

Pendelleuchte/Lichtband-Einspeisungsleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt/indirekt strahlend

Besonders flach gestaltetes Leuchtgehäuse, Aluminiumstrangpressprofil lackiert, sichtbare Bauhöhe 10/24mm; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Micropriemscheibe aus PMMA Langzeit UV-beständig, homogener Lichtaustritt durch seitliche LED-Lichteinkopplung in hocheffektiver Light Guide Scheibe und semi diffusen weißen Reflektionsschichten, mit spezieller Präzisionstechnik für eine definierte Deckenaufhellung; für Bildschirmarbeitsplätze, rundumbündelnd nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. LED Treiber Design integriert. Elektrischer Anschluss über integrierte weiße Anschlussleitung 5x0,75mm², Länge 1900mm, Leitungsenden abgemantelt. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set im Lieferumfang enthalten. Pendel-Set mit Baldachin und integrierter Lichtsteuerung ist als Zubehör separat erhältlich.

KENNDATEN

Bestellnummer	46202016170
EAN-Nummer	4020863378326
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, BAP 65° < 3000, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	36W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	12 Stück/B10, 20 Stück/B16, 21 Stück/C10, 33 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	4938lm
LED-Lebensdauer	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	138lm/W
UGR q/l	16.5 / 16.1

MECHANIK

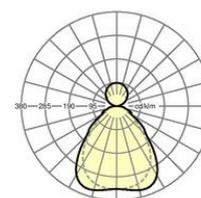
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1250mm x 321mm x 24mm
Gewicht (netto)	4.9kg
Montageart	Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage

Maße

L	1250 mm	Länge
B	321 mm	Breite
H	24 mm	Höhe
A1	700 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
P min	150 mm	Minimale Pendellänge
P max	1900 mm	Maximale Pendellänge

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/46202016170>



Referenz	LED 4900lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	74 % / 26 %
UGR q/l	16.5 / 16.1
BAP	65° < 3000cd/m ²

