

Pendelarmatuur/lichtband - Diffusor micro-prismatisch - direct/indirect stralend - voorbereid voor lichtlijnmontage

Bijzonder plat ontworpen armatuurbehuizing, geëxtrudeerd gelakt aluminiumprofiel, zichtbare hoogte 10/24mm, voorbereid voor lichtlijnmontage; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct/indirect stralend, direct licht via microprismatische lens van langdurig UV-bestendig PMMA, homogene lichtuitstraling door zijdelingse led-lichtinkoppeling in- hoogwaardige Light Guide-lens met semi-diffuse witte reflectielagen, met speciale precisietechniek voor een gedefinieerde hoeveelheid indirect plafondlicht; voor beeldschermwerkplekken, rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1. Elektrische aansluiting via eerste armatuur met 5-polige aansluitleiding en lichtbandarmaturen met doorvoerbedrading. Armatuur kan alleen worden gebruikt in combinatie met een enkele armatuur. Y-staaldraadophanging met aansluitkabel, plafondbaldakijn en armatuurverbinders worden meegeleverd. Pendelset met baldakijn en geïntegreerde lichtregeling als toebehoren apart verkrijgbaar.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	46252026170
EAN-nummer	4020863378487
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65° < 3000, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

## ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	36W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	12 stuks/B10, 20 stuks/B16, 21 stuks/C10, 33 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	4568lm
LED Levensduur	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	128lm/W
UGR dw./l.	16.3 / 15.8

## MECHANIEK

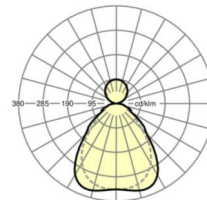
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1250mm x 321mm x 24mm
Gewicht (netto)	4.8kg
Montagewijze	Lichtband-pendelmontage

## Maten

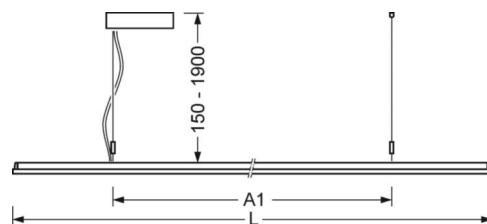
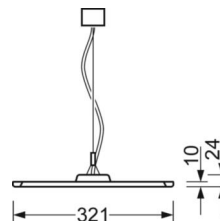
L	1250 mm	Lengte
B	321 mm	Breedte
H	24 mm	Hoogte
A1	700 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
A2	983 mm	Montageafstand 1e lamp van de lichtlijn
A3	1266 mm	Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling
P min	150 mm	Minimale pendellengte
P max	1900 mm	Maximale pendellengte

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/46252026170>



Referentie	LED 4600lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	74 % / 26 %
UGR dw./l.	16.3 / 15.8
BAP	65° < 3000cd/m²





① Pendel-Einzelleuchte / Suspended individual luminaire

② Pendel-Lichtband / Suspended light run