

Opbouwarmatuur - Diffusor micro-prismatisch - direct stralend

Plaatstalen behuizing, gepoedercoate rechthoekige doorsnede, voorbereid op montage van kopschotten of armatuurverbinders van staal; geïntegreerd Quicklock snelmont.-beugelsysteem met vanghaak en veiligheidsdraad voor eenvoudige en snelle montage; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Homogene lichtverdeling direct stralend, voor genormeerde beeldschermwerkplekken conform DIN-EN 12464-1; verblindsingsreductie door microprismatische lens met speciale "multilayer"-techniek en geoptimaliseerde lichtgeleidingsfolie; Montagevriendelijk aansluiten, direct aan de bovenkant van de armatuur met een klemmenafdekkap. Elektrische aansluiting via 5-polige aansluitklem met steekcontact. Light Control: netlife flex55; Regiolux Classificatie: netlife flex; Stuursignaal: DALI-broadcast, Draadloos; Aantal voorschakelapparaten (max): 15; Communicatie: Bluetooth; Sensortechnologie: PIR - passieve infrarood; Montagehoogte (min/max): 2m naar 4m; Detectiebereik: max. D=7m; App Naam: Hytronik Koolmesh; Compatibiliteit van het systeem: easy25, flex44, flex50, flex54, flex55, flex56; Hint: kan in een netwerk worden geïntegreerd met andere Hytronik Koolmesh controllers; Systeemuitbreiding: flex54, flex55; Toepassing: Kantoor, Gangen, Nevenruimtes, Vergaderruimtes, Klaslokalen; Functie: Bewegingsdetectie, Aanwezigheidsdetectie, Corridorfunctie, Guided Light, HCL (alleen met DT8-armaturen), Tuneable White (alleen met DT8-armaturen), Daglichtregeling, Handmatig dimmen. AVA-DK-designafdekking moet, afhankelijk van de armatuurplaatsing, apart worden besteld. Daarnaast is een universele AVA-MH-montagehulp als toebehoren beschikbaar. Aansluiting op SRT-lichtbandsysteem via SRGVU-montagebalk.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	65711056170
EAN-nummer	4020863453283
CBS-code	94051190
Keurmerk	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65° < 3000, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI (1 stuks)
Light Control	netlife flex55
Systeemprestaties	34W
Netspanning	230V/50Hz

LICHTTECHNIEK

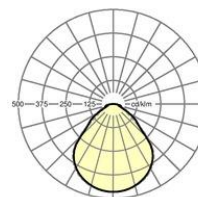
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG0
Lichtstroom armatuur	4200lm
LED Levensduur	100000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	125lm/W
UGR dw./l.	18.5 / 18.8

MECHANIEK

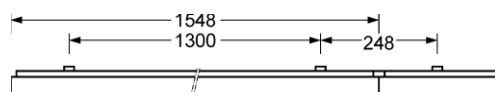
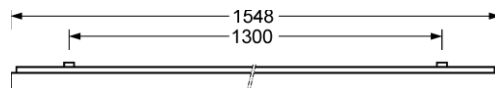
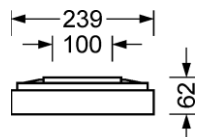
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1548mm x 239mm x 62mm
Gewicht (netto)	7kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	0mm/0mm
Montagewijze	Individuele opbouwmontage, Opbouw-lichtbandmontage, Montage draagrails

Maten

L	1548 mm	Lengte
B	239 mm	Breedte
H	62 mm	Hoogte
A1	1300 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
A3	248 mm	Montageafstand tussen de lampen in lichtijnpstelling
A4	100 mm	Montageafstand (breedte)
X	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de X-as (lengte)
Y	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de Y-as (dwars)



Referentie	LED 4200lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	18.5 / 18.8
BAP	65° < 3000cd/m²

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/nl/article/65711056170>