

Pendelarmatuur/lichtbandarmatuur met inkomende voeding - Diffusor micro-prismatisch - direct/indirect stralend

Plaatstalen gepoedercoate behuizing, rechthoekige doorsnede; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Homogene lichtverdeling direct/indirect voor genormeerde beeldschermwerkplekken conform DIN-EN 12464-1; verblindingsreductie door microprismatische lens met speciale "multilayer"-techniek en geoptimaliseerde lichtgeleidingsfolie; Elektrische aansluiting via geïntegreerde witte aansluitkabel 5x0,75mm², lengte 1900mm, gestripte draadeinden. 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; Systeemitbreiding: 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. Inclusief complete in hoogte verstelbare pendelset.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	65721056170
EAN-nummer	4020863453702
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65°<3000, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03
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 DALI (1 stuks)
Light Control	netlife flex55
Systeemprestaties	51W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 24 stuks/B16, 25 stuks/C10, 40 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

LICHTTECHNIEK

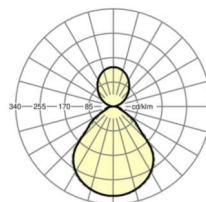
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG0
Nominale lichtstroom	6363lm
LED Levensduur	70000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	126lm/W
UGR dw./l.	16.0 / 16.3

MECHANIEK

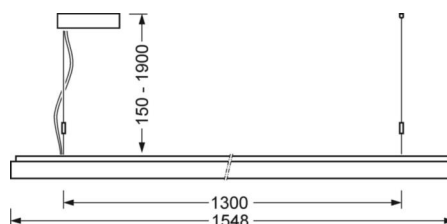
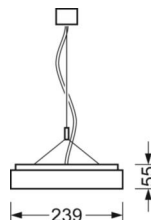
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1548mm x 239mm x 55mm
Gewicht (netto)	8.5kg
Montagewijze	Individuele pendelmontage, Lichtband-pendelmontage

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/65721056170>



Referentie	LED 6400lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	67 % / 33 %
UGR dw./l.	16.0 / 16.3
BAP	65° < 3000cd/m ²



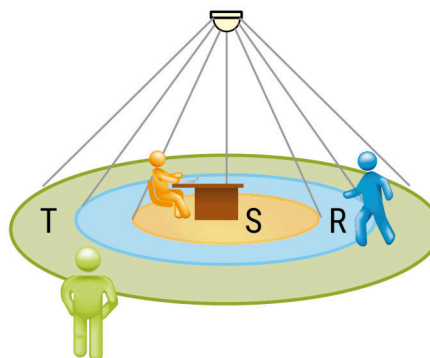
Maten

L	1548 mm	Lengte
B	239 mm	Breedte
H	55 mm	Hoogte
A1	1300 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
A2	1424 mm	Montageafstand 1e lamp van de lichtlijn
A3	1548 mm	Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling
P min	150 mm	Minimale pendellengte
P max	1900 mm	Maximale pendellengte

LC SYSTEM

KARAKTERISTIEKEN

Regiolux Classificatie	netlife flex	
Stuursignaal	DALI-broadcast, Draadloos	
Aantal voorschakelapparaten (max)	15	
Communicatie	Bluetooth	
Sensortechnologie	PIR - passieve infrarood	
Montagehoogte (min/max)	2m naar 4m	
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	
Systeemitbreiding	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	



DETECTIEBEREIK

Montage hoogte	3m	4m
Ø max. zittend[S]	4m	-
Ø max. radiaal[R]	4m	4m
Ø max. tangenteel[T]	7m	7m

