

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

Bijzonder plat ontworpen armatuurbehuizing, geëxtrudeerd gelakt aluminiumprofiel, zichtbare hoogte 10/24mm; Kleur behuizing zwart RAL 9005; Lichtverdeling direct/indirect stralend middels Diffusor micro-prismatisch van PMMA, Homogene lichtuitstraling door zijdelingse led-lichtkoppeling in-hoogwaardige Light Guide-lens met semi-diffuse witte reflectielagen, met speciale precisietechniek voor een gedefinieerde hoeveelheid indirect plafondlicht; voor beeldschermwerkplekken. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 17.1. Elektrische aansluiting via geïntegreerde transparante aansluitkabel  $5 \times 0,75 \text{ mm}^2$ , lengte 1900mm, gestripte draadeinden. Light Control: netlife flex10L; Regiolux Classificatie: netlife flex; Stuursignaal: DALI, Draadloos; Aantal voorschakelapparaten (max): 5; Communicatie: Bluetooth; App Naam: Casambi, 4remote BT; Compatibiliteit van het systeem: flex10; flex10X; flex10L; flex37; flex39; Hint: compatibel met Casambi; Toepassing: Kantoor, Vergaderruimtes, Nevenruimtes, Retail, Gangen, Garages, Klaslokalen, Sportzalen; Functie: Bewegingsdetectie\*, Corridorfunctie\*, Guided Light\*, HCL (alleen met DT8-armaturen), Aanwezigheidsdetectie\*, Daglichtregeling, Tuneable White (alleen met DT8-armaturen), Handmatig dimmen, \*alleen met toebehoren mogelijk. Inclusief complete in hoogte verstelbare pendelset.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	46205616174
EAN-nummer	4020863380800
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP $65^\circ < 3000$ , F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta $25^\circ\text{C}$
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 flex10L
Systeemprestaties	48W
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 $\geq 80$ / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	6414lm
LED Levensduur	50000h L90/B10 (Tq $25^\circ\text{C}$ )
Lichtopbrengst	135lm/W
UGR dw./l.	17.1 / 16.4

## MECHANIEK

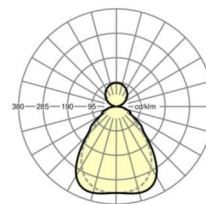
Kleur behuizing	zwart RAL 9005
Maten (LxBxH/DxH)	1558mm x 321mm x 24mm
Gewicht (netto)	6.2kg
Montagewijze	Individuele pendelmontage, Lichtband-pendelmontage

## Maten

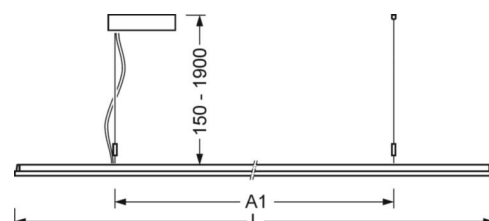
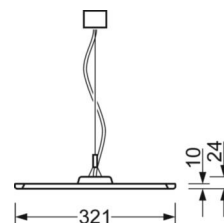
L	1558 mm	Lengte
B	321 mm	Breedte
H	24 mm	Hoogte
A1	900 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
P min	150 mm	Minimale pendellengte
P max	1900 mm	Maximale pendellengte

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/46205616174>



Referentie	LED 6400lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	74 % / 26 %
UGR dw./l.	17.1 / 16.4
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



## LC SYSTEM

### KARAKTERISTIEKEN

Regiolux Classificatie	netlife flex
Stuursignaal	DALI, Draadloos
Aantal voorschakelapparaten (max)	5
Communicatie	Bluetooth
App Naam	Casambi, 4remote BT
Compatibiliteit van het systeem	flex10; flex10X; flex10L; flex37; flex39
Hint	compatibel met Casambi
Toepassing	Kantoor, Vergaderruimtes, Nevenruimtes, Retail, Gangen, Garages, Klaslokalen, Sportzalen
Functie	Bewegingsdetectie*, Corridorfunctie*, Guided Light*, HCL (alleen met DT8-armaturen), Aanwezigheidsdetectie*, Daglichtregeling, Tuneable White (alleen met DT8-armaturen), Handmatig dimmen, *alleen met toebehoren mogelijk

