

Pendelarmatuur - Diffusor micro-prismatisch - direct/indirect stralend - met homogene lichtuitstraling door zijdelingse LED-lichtkoppeling

Bijzonder plat ontworpen behuizing, geëxtrudeerd aluminium profiel, blank geanodiseerd, zichtbare hoogte 30 mm; kopschotten en zijanten van blank geanodiseerd aluminium met doorlopende lengtegroef, afgerond tot op armatuur-onderzijde. Kleur behuizing blank geanodiseerd aluminium; Lichtverdeling direct/indirect stralend middels Diffusor micro-prismatisch van PMMA, homogene lichtuitstraling met zijdelingse LED-lichtkoppeling en bovenliggende aluminium reflector met hoogreflecterende witte coating, met micro-perforatie voor indirect licht. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 18.2. LED-driver in design geïntegreerd. Elektrische aansluiting via geïntegreerde transparante aansluitkabel  $3 \times 0,75 \text{ mm}^2$ , lengte 1900 mm, gestripte draadeinden. Inclusief complete in hoogte verstelbare pendelset

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	43221014175
EAN-nummer	4020863304363
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, $\gamma$ $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ , F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03
Omgevingstemperatuur	ta $25^\circ\text{C}$
Garantieperiode	5 jaren

## ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver (1 stuks)
Systeemprestaties	44W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	16 stuks/B10, 26 stuks/B16, 27 stuks/C10, 43 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	B

## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	4895lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq $25^\circ\text{C}$ )
Lichtopbrengst	112lm/W
UGR dw./l.	18.1 / 18.2

## MECHANIEK

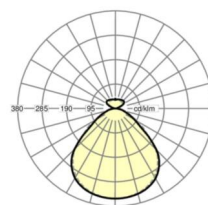
Kleur behuizing	blank geanodiseerd aluminium
Maten (LxBxH/DxH)	1199mm x 330mm x 30mm
Gewicht (netto)	6.3kg
Montagewijze	Individuele pendelmontage

## Maten

L	1199 mm	Lengte
B	330 mm	Breedte
H	30 mm	Hoogte
A1	700 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
P min	150 mm	Minimale pendellengte
P max	1900 mm	Maximale pendellengte

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/nl/article/43221014175>



Referentie	LED 4900lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	84 % / 16 %
UGR dw./l.	18.1 / 18.2
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

