

Pendelleuchte/Lichtband-Einspeisungsleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt/indirekt strahlend

Besonders flach gestaltetes Leuchtengehäuse, Aluminiumstrangpressprofil lackiert, sichtbare Bauhöhe 10/24mm; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA Langzeit UV-beständig, homogener Lichtaustritt durch seitliche LED-Lichteinkopplung in hocheffektiver Light Guide Scheibe und semi diffusen weißen Reflektionsschichten, mit spezieller Präzisionstechnik für eine definierte Deckenaufhellung; für Bildschirmarbeitsplätze, rundumentblendet nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrischer Anschluss über integrierte weiße Anschlussleitung 5x0,75mm<sup>2</sup>, Länge 1900mm, Leitungsenden abgemantelt. Light Control: netlife flex10L; Regiolux Klassifizierung: netlife flex; Steuersignal: DALI, Funk; Anzahl Betriebsgeräte (max): 5; Kommunikation: Bluetooth; App Name: Casambi, 4remote BT; Systemkompatibilität: flex10; flex10X; flex10L; flex37; flex39; Hinweis: kompatibel mit Casambi; Anwendung: Büro, Besprechungsräume, Nebenräume, Retail, Flure, Garagen, Klassenzimmer, Sportstätten; Funktion: Bewegungserfassung\*, Corridor Funktion\*, Guided Light\*, HCL (nur mit DT8 Leuchten), Präsenzerkennung\*, Tageslichtregelung, Tunable White (nur mit DT8 Leuchten), manuelles Dimmen, \*nur mit Zubehör möglich. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set im Lieferumfang enthalten.

## KENNDATEN

Bestellnummer	46205616170
EAN-Nummer	4020863378616
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, BAP 65°<3000, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

## ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI (1 Stück)
Light Control	netlife flex10L
Systemleistung	48W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	12 Stück/B10, 20 Stück/B16, 21 Stück/C10, 33 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

## LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	6414lm
LED-Lebensdauer	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	135lm/W
UGR q/l	17.1 / 16.4

## MECHANIK

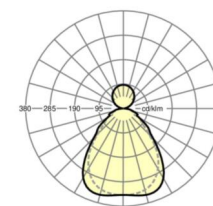
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1558mm x 321mm x 24mm
Gewicht (netto)	6.2kg
Montageart	Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage

## Maße

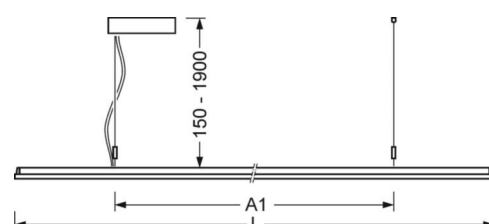
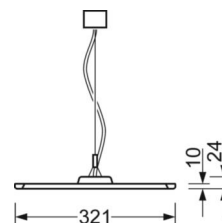
L	1558 mm	Länge
B	321 mm	Breite
H	24 mm	Höhe
A1	900 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
P min	150 mm	Minimale Pendellänge
P max	1900 mm	Maximale Pendellänge

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/46205616170>



Referenz	LED 6400lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	74 % / 26 %
UGR q/l	17.1 / 16.4
BAP	65° < 3000cd/m <sup>2</sup>



## LC SYSTEM

### KENNDATEN

<b>Regiolux Klassifizierung</b>	netlife flex
<b>Steuersignal</b>	DALI, Funk
<b>Anzahl Betriebsgeräte (max)</b>	5
<b>Kommunikation</b>	Bluetooth
<b>App Name</b>	Casambi, 4remote BT
<b>Systemkompatibilität</b>	flex10; flex10X; flex10L; flex37; flex39
<b>Hinweis</b>	kompatibel mit Casambi
<b>Anwendung</b>	Büro, Besprechungsräume, Nebenräume, Retail, Flure, Garagen, Klassenzimmer, Sportstätten
<b>Funktion</b>	Bewegungserfassung*, Corridor Funktion*, Guided Light*, HCL (nur mit DT8 Leuchten), Präsenzerkennung*, Tageslichtregelung, Tunable White (nur mit DT8 Leuchten), manuelles Dimmen, *nur mit Zubehör möglich

