

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

Besonders flach gestaltetes Leuchtengehäuse, Aluminiumstrangpressprofil lackiert, sichtbare Bauhöhe 10/24mm; Gehäusefarbe silbergrau/weißaluminium RAL 9006; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA Langzeit UV-beständig, homogener Lichtsaustritt 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 transparente Anschlussleitung 5x0,75mm², 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; 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 | 46205626175 |
| EAN-Nummer | 4020863378609 |
| 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 | D |

LICHTTECHNIK

| | |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Bemessungslichtstrom | 5932lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L90/B10 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 125lm/W |
| UGR q/l | 16.8 / 16.1 |

MECHANIK

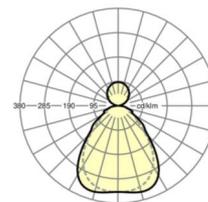
| | |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe | silbergrau/weißaluminium RAL 9006 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1558mm x 321mm x 24mm |
| Gewicht (netto) | 6.2kg |
| Montageart | Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage |

Maße

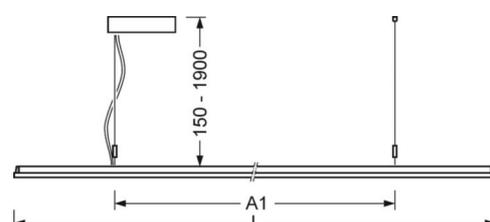
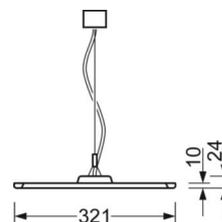
| | | |
|-------|---------|-----------------------------------|
| L | 1558 mm | Länge |
| B | 321 mm | Breite |
| H | 24 mm | Höhe |
| A1 | 900 mm | Befestigungsabstand Einzelmontage |
| P min | 150 mm | Minimale Pendellänge |
| P max | 1900 mm | Maximale Pendellänge |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/46205626175>



| | |
|----------|-----------------------------|
| Referenz | LED 5900lm 830 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 74 % / 26 % |
| UGR q/l | 16.8 / 16.1 |
| BAP | 65° < 3000cd/m ² |



LC SYSTEM

KENNDATEN

| | |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |

