

Stehleuchte - Diffusor micro-prismatisch unten / klar oben - direkt/indirekt strahlend

Ultraflacher Leuchtenkopf; Aluminiumstrangpreßprofil natur eloxiert; Standrohr Aluminiumstrangpressprofil natur eloxiert; Schalter schwarz, auf Innenseite des Standrohres eingebaut, LED getrennt schaltbar – direkt/indirekt; Standfuß hohe Standfestigkeit; Gehäusefarbe aluminium natur eloxiert; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend mittels Diffusor micro-prismatisch unten / klar oben aus PMMA, Direktanteil 13% Indirektanteil 87%; blendfreier Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA und klarer PMMA Scheibe für den Indirektlichtanteil. $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Anschlussleitung 2,85 m, schwarz, mit Schutzkontaktstecker. Light Control: netlife easy 1; Regiolux Klassifizierung: netlife easy; Steuersignal: DALI; Anzahl Betriebsgeräte (max): 32; Kommunikation: Bluetooth; Sensortechnik: PIR - Passiv Infrarot; Montagehöhe (min/max): 2m bis 5m; Erfassungsbereich: max. D=7m; App Name: Osram BT Config; Osram BT Control; Hinweis: zusätzlich bis zu 4 DALI Sensoren oder DALI Tasterkoppler anschließbar; Systemerweiterung: easy01S; Anwendung: Büro, Besprechungsräume, Flure, Klassenzimmer, Nebenräume; Funktion: Bewegungserfassung, Corridor Funktion, Präsenzerkennung, Tageslichtregelung, Tunable White (nur mit DT8 Leuchten), manuelles Dimmen.. Dimmbar über Taster. Light Control: netlife easy 01; Regiolux Klassifizierung: netlife easy; Steuersignal: DALI; Kommunikation: Bluetooth; Sensortechnik: PIR - Passiv Infrarot; Montagehöhe (min/max): 2m bis 5m; Erfassungsbereich: max. D=7m; App Name: Osram BT Config; Osram BT Control; Anwendung: Büro, Besprechungsräume; Funktion: Bewegungserfassung, Präsenzerkennung, Tageslichtregelung, manuelles Dimmen. Fuß als Sandguss auch in weißaluminium auf Anfrage möglich.

KENNDATEN

Bestellnummer	43711308211
EAN-Nummer	4020863459131
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, $\gamma 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI (2 Stück)
Light Control	netlife easy01
Systemleistung	100W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	12 Stück/B 10, 20 Stück/B 16, 21 Stück/C 10, 34 Stück/C 16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

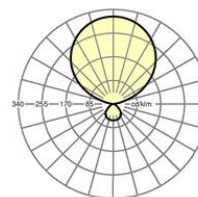
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	15816lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	159lm/W

MECHANIK

Gehäusefarbe	aluminium natur eloxiert
Abmessungen (LxBxH/DxH)	680mm x 330mm x 1950mm
Gewicht (netto)	18.42kg
Montageart	Standmontage

Maße

L	680 mm	Länge
B	330 mm	Breite
H	1950 mm	Höhe
MH	1950 mm	Standardmontagehöhe
KL	680 mm	Länge Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KB	330 mm	Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KH	30 mm	Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
FL	490 mm	Länge Leuchten-Fuß
FB	380 mm	Breite Leuchten-Fuß



Referenz	LED 15700lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	14 % / 86 %
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

