

**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 M5S5; Regiolux Klassifizierung: netlife easy; Steuersignal: DALI-broadcast; Anzahl Betriebsgeräte (max): 32; Kommunikation: drahtgebunden; Sensortechnik: PIR - Passiv Infrarot; Montagehöhe (min/max): 2m bis 5m; Erfassungsbereich: max. D=7m; Fernbedienung: 84501041200; Fernbedienung optional: 84501042100; Anwendung: Büro, Nebenräume, Besprechungsräume, Klassenzimmer, Flure; Funktion: Bewegungserfassung, Präsenzerkennung, Tageslichtregelung, manuelles Dimmen, Corridor Funktion.. Getrennt dimmbar über Taster. Light Control: netlife easy M5S5; Regiolux Klassifizierung: netlife easy; Steuersignal: DALI; Kommunikation: IR; Sensortechnik: PIR - Passiv Infrarot; Montagehöhe (min/max): 2m bis 5m; Erfassungsbereich: max. D=7m; Fernbedienung optional: 84501041200; Anwendung: Büro, Besprechungsräume; Funktion: Bewegungserfassung, Präsenzerkennung, Tageslichtregelung, manuelles Dimmen. Fuß als Sandguss auch in weißaluminium auf Anfrage möglich.

**KENNDATEN**

Kategorie	Stehleuchte
Typ	visula-VSSIMP LED 15700 840 DALI M5S5 aen
Bestellnummer	43711308175
GTIN (EAN)	4020863330805
Stat. Waren-Nr.	94052190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ , F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber M5S5 DALI (2 Stück)
Systemleistung	95W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	12 Stück/B10, 20 Stück/B16, 21 Stück/C10, 34 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

**LICHTTECHNIK**

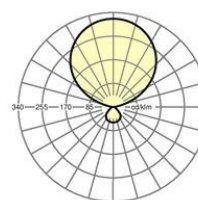
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI $\geq 80$ / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	15676lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	164lm/W
Ausstrahlungswinkel	95°(C0)/95° (C90)

**MECHANIK**

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

**Abmessungen**

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
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	14 % / 86 %
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

