alvia-ALIMPR/1400 LED 8600 830/830 DALI easy01 aen • 42162518870

REGIOLUX

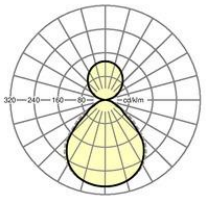
Pendelleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt/indirekt strahlend - mit Randaufhellung

Extrem flaches von BUSSE Design+Engineering GmbH gestaltetes Leuchtengehäuse, Aluminiumstrangpressprofil natur eloxiert, sichtbare Bauhöhe 23mm; abgerundete Stirnseiten Aluminium natur eloxiert, hohe Stabilität durch Querverstrebungen aus Edelstahl; Gehäusefarbe aluminium natur eloxiert. Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend mittels Diffusor micro-prismatisch aus PMMA, Indirektanteil und längsseitig strukturiert leuchtende Seitenflächen über Abdeckung aus satinierter Polycarbonatfolie als Staubschutz, hohes Lichtstrompaket mit Direkt- und Indirektanteil im Lichtstromverhältnis 2:1; Lichtfarbe warmweiss (830) im Direkt- und Indirektanteil mit sehr guter Farbkonsistenz und hoher Farbwiedergabe Ra > 80. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumentblendet 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Anschluss über integrierte Anschlussleitung 5x0,75mm², Länge 1900mm. Light Control: netlife easy01; 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: netlife easy01S; Anwendung: Büro, Besprechungsräume, Flure, Klassenzimmer, Nebenräume; Funktion: Bewegungserfassung, Corridor Funktion, Präsenzerkennung, Tageslichtregelung, Tunable White (nur mit DT8 Leuchten), manuelles Dimmen.. Abhängung enthalten. Pendellänge max.1900mm. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set in Länge max. 1900mm im Lieferumfang enthalten. Apps Osram BT Control , Osram BT Config für DALI LC01 sind im App Store/Google Play verfügbar.



KENNDATEN

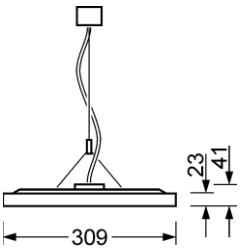
Kategorie	Pendelleuchte
Typ	alvia-ALIMPR/1400 LED 8600 830/830 DALI easy01 aen
Bestellnummer	42162518870
GTIN (EAN)	4020863381685
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, 65°<3000 cd/m², F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)



Referenz	LED 8600lm 830/830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	65 % / 35 %
UGR q/l	15.4 / 16.1
BAP	65° < 3000cd/m²

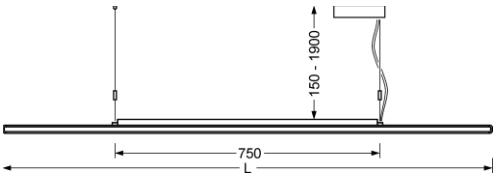
ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI (2 Stück)
Light Control	netlife easy01
Verdrahtung	5x0.75mm²
Systemleistung	56W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C



LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K+3000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	8559lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	153lm/W
UGR q/l	max. 15.4 / 16.1



MECHANIK

Gehäusefarbe	aluminium natur eloxiert
Abmessungen (LxBxH)	1424mm x 309mm x 41mm
Gewicht (netto)	5.55kg
Montageart	Pendel-Einzelmontage

Abmessungen

L	1424 mm	Länge
B	309 mm	Breite
H	41 mm	Höhe
A1	750 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
P min	150 mm	Minimale Pendellänge
P max	1900 mm	Maximale Pendellänge

DEEP-LINK

https://www.regiolux.de/de/article/42162518870