

Anbauleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt strahlend/indirekt zur Deckenaufhellung - mit homogenem Lichtaustritt durch seitliche LED-Lichteinkopplung

Besonders flach gestaltetes Leuchtengehäuse, Aluminiumstrangpressprofil natur eloxiert, sichtbare Bauhöhe 30mm; Stirnseiten und Seitenteile aus natur eloxiertem Aluminium mit durchlaufender Längsnut, zur Leuchtenunterseite hin abgerundet. Gehäusefarbe aluminium natur eloxiert; Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA, homogener Lichtsaustritt durch seitliche LED-Lichteinkopplung sowie aufliegendem Aluminium-Reflektor in hochreflektierend weißer Beschichtung, mit Micro-Lochung für eine leichte Deckenaufhellung; für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblendet nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. LED Treiber Design integriert.. Anschlussfertig verdrahtet über integrierte transparente Anschlussleitung 9x0,75mm², Leitungsenden abgemantelt. Light Control: netlife easyM5S5; Regiolum 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. Deckenbefestigungsbügel für einfache Clipmontage sind im Lieferumfang enthalten. Fernbedienung für die Inbetriebnahme und/oder Bedienung des DALIeco (M5S5) Lichtsteuerungssystems ist separat zu bestellen.

KENNDATEN

Bestellnummer	43351028175
EAN-Nummer	4020863315710
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, BAP 65° < 3000, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber M5S5 DALI (1 Stück)
Systemleistung	55W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

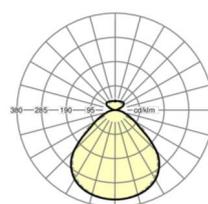
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	6295lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	115lm/W
UGR q/l	18.2 / 18.3

MECHANIK

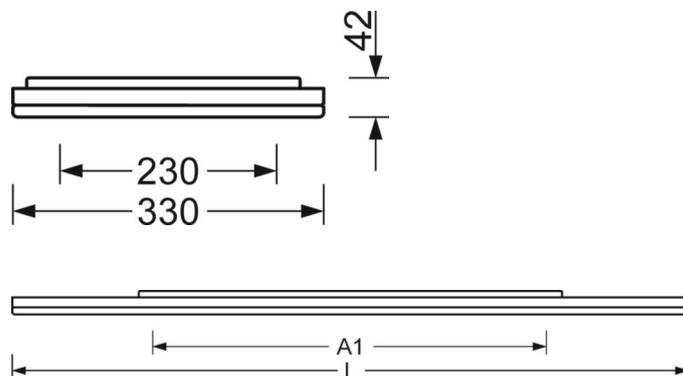
Gehäusefarbe	aluminium natur eloxiert
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1480mm x 330mm x 42mm
Gewicht (netto)	9.1kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	0mm/0mm
Montageart	Deckenanbau-Einzelmontage

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/43351028175>

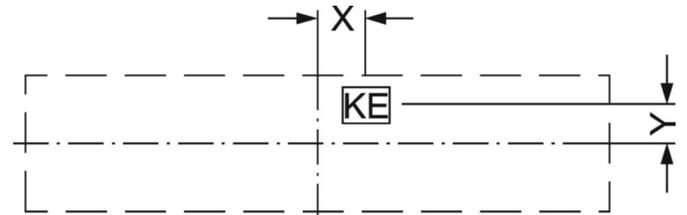


Referenz	LED 6300lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	84 % / 16 %
UGR q/l	18.2 / 18.3
BAP	65° < 3000cd/m ²



Maße

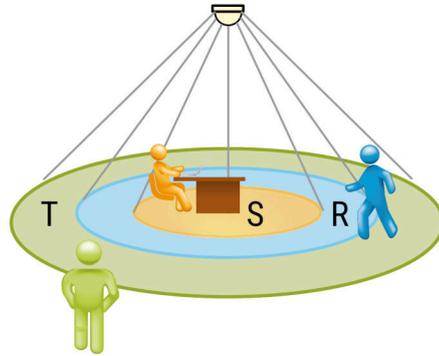
L	1480 mm	Länge
B	330 mm	Breite
H	42 mm	Höhe
A1	700 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A4	230 mm	Befestigungsabstand (Breite)
X	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs)
Y	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer)



LC SYSTEM

KENNDATEN

Regiolux Klassifizierung	netlife easy
Steuersignal	DALI-broadcast
Anzahl Betriebsgeräte (max)	32
Kommunikation	drahtgebunden
Sensortechnik	PIR - Passiv Infrarot
Montagehöhe (min/max)	2m bis 5m
Fernbedienung	84501041200
Fernbedienung optional	84501042100
Anwendung	Büro, Nebenräume, Besprechungsräume, Klassenzimmer, Flure
Funktion	Bewegungserfassung, Präsenzerkennung, Tageslichtregelung, manuelles Dimmen, Corridor Funktion



ERFASSUNGSBEREICH

Montagehöhe	2,5m	3,5m	5m
Ø max. sitzend[S]	3,3m	5m	-
Ø max. radial[R]	5,3m	7m	7m
Ø max. tangential[T]	-	-	-

