

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 strahlend/indirekt zur Deckenaufhellung mittels Diffusor micro-prismatisch aus PMMA, homogener Lichtaustritt durch seitliche LED-Lichteinkopplung sowie aufliegendem Aluminium-Reflektor in hochreflektierend weißer Beschichtung, mit Micro-Lochung für eine leichte Deckenaufhellung. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumtastet $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 18.2. LED Treiber Design integriert. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Deckenbefestigungsbügel für einfache Clipmontage sind im Lieferumfang enthalten.

KENNDATEN

Bestellnummer	43321014175
EAN-Nummer	4020863305384
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, BAP $65^\circ < 3000$, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	44W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	16 Stück/B10, 26 Stück/B16, 27 Stück/C10, 43 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	4895lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	112lm/W
UGR q/l	18.1 / 18.2

MECHANIK

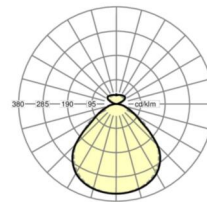
Gehäusefarbe	aluminium natur eloxiert
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1199mm x 330mm x 42mm
Gewicht (netto)	7.5kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	0mm/0mm
Montageart	Deckenanbau-Einzelmontage

Maße

L	1199 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)

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/43321014175>



Referenz	LED 4900lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	84 % / 16 %
UGR q/l	18.1 / 18.2
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

