

Anbauleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt strahlend

Gehäuse aus Stahlblech im Alurahmen weiß gepulvert. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016. Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor micro-prismatisch aus PMMA, vergilbungsfreier Scheibe und Einzellinsen. $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Inklusive Multilumen-Treiber mit 8 einstellbaren Lichtleistungen; Flicker $< 5\%$; Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Mit einem Farbtemperaturschalter (CCT2) zum Umschalten der Lichtfarbe 930/940, Lichtfarbe 940 voreingestellt. Distanzringe aus Kunststoff zum Ausgleichen der Decken liegen bei. Durchgangsverdrahtungsbox DV-BOX ET zum komfortablen Anschluss an das Betriebsgerät separat bestellen. LABS-Konform gemäß VDMA 24364:2018-05 B1/B2-L/W (LABS = lackbenetzungsstörende Substanzen, z.B. Silikon). Weitere Informationen zu den Treiber-Schaltstufen sind im Internet auf der Produktdetailseite oder im Produktdatenblatt unter dem Punkt Betriebsdaten dargestellt.

KENNDATEN

Kategorie	Anbauleuchte
Typ	lowea-LOAMP/625 LED 6000-3800 930/940 ETM vw RAL 9016
Bestellnummer	60816034150
GTIN (EAN)	4020863554539
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 40, Schutzklasse II, $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK05 (-10°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta -10°C bis 35°C
Garantiezeit	5 Jahre

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 8-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	39W-26W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	17 Stück/B10, 27 Stück/B16, 28 Stück/C10, 45 Stück/C16

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 3000K+4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
LED-Lebensdauer	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
Leuchten Lichtausbeute	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
UGR q/l	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten

MECHANIK

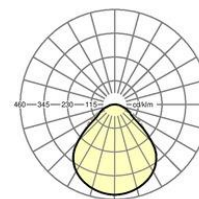
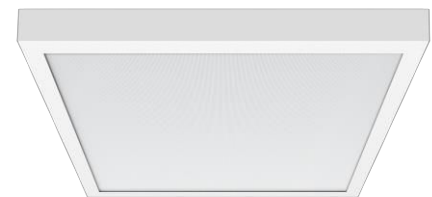
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	625mm x 625mm x 61mm
Gewicht (netto)	3.75kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	0mm/100mm
Montageart	Deckenanbau-Einzelmontage

Abmessungen

L	625 mm	Länge
B	625 mm	Breite
H	61 mm	Höhe
A1	520 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A3	348 mm	Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung
X	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs)
Y	100 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer)

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/60816034150>



Referenz	LED 5400lm/940/35W
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR q/l	19.4 / 19.6
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

