

Anbauleuchte - OptiLens® - direkt breitstrahlend - BAP

Stahlblechgehäuse, Gehäusefarbe weiß, Strukturlack gepulvert, rechteckiger Querschnitt, längsseitig tailliert. Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels OptiLens® aus Kunststoff PMMA, diese verbindet schlankes Design mit herausragender Funktionalität und sorgt für eine gleichmäßige angenehme Oberflächenausleuchtung in CRI90. Die optisch brillanten, großflächigen und homogen ausgeleuchteten Linsen sorgen für eine besondere Ästhetik und einem niedrigen UGR-Wert bis zur BAP-Tauglichkeit. Die Lichttechnik reduziert Multishadow-Effekte und realisiert ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Effizienz, guter Entblendung und kompakten Abmessungen für außergewöhnlichen Sehkomfort. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblendet 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Inclusive Durchgangsverdrahtung. Leuchte kann nur in Verbindung mit einer Einzelleuchte betrieben werden. Anbauleuchte zur Deckenmontage.

KENNDATEN

Kategorie	Anbauleuchte
Typ	tirabo-TRALNB/1200-1 LED 3100 930 DALI2 ws
Bestellnummer	61511016610
GTIN (EAN)	4020863560332
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, 65° < 3000 cd/m², ENEC 10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung (siehe Zertifikat)/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (10°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta 10°C bis 35°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	7 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	20W
Netzspannung	230V/50Hz

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	3084lm
LED-Lebensdauer	100000h L80/B10 (Tq 35°C), 50000h L90/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	153lm/W
Ausstrahlungswinkel	75°(C0)/70°(C90)
UGR q/l	max. 17.6 / 18.0

MECHANIK

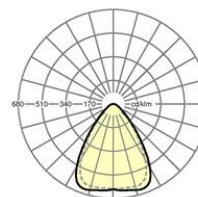
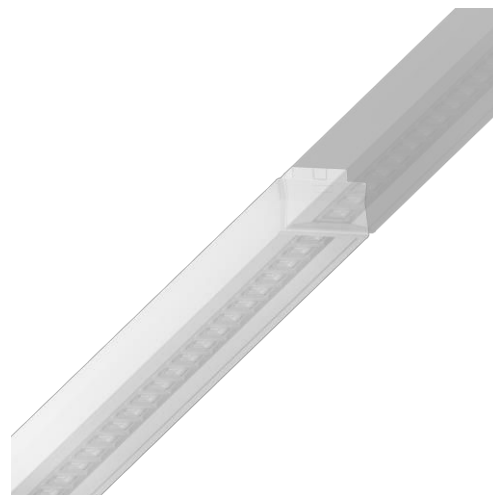
Gehäusefarbe	weiß
Abmessungen (LxBxH)	1122mm x 85mm x 66mm
Gewicht (netto)	3.66kg
Montageart	Deckenanbau-Lichtbandmontage, Deckenanbau-Lichtstruktur

Abmessungen

L	1122 mm	Länge
B	85 mm	Breite
H	66 mm	Höhe
A1	800 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/61511016610>



Referenz	LED 3100lm 930
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	17.6 / 18.0
BAP	65° < 3000cd/m²

