

Anbauleuchte - OptiLens® - direkt breitstrahlend - BAP

Stahlblechgehäuse, Gehäusefarbe schwarz RAL 9005/schwarz matt, 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. Inklusive Multilumen-Treiber mit einstellbaren Lichtleistungen; Flicker < 5%; Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Inclusive Durchgangsverdrahtung. Leuchte kann nur in Verbindung mit einer Einzeleuchte betrieben werden. Anbauleuchte zur Deckenmontage. Weitere Informationen zu den Treiber-Schaltstufen sind im Internet auf der Produktdetailseite oder im Produktdatenblatt unter dem Punkt Betriebsdaten dargestellt.

KENNDATEN

Kategorie	Anbauleuchte
Typ	tirabo-TRALNB/1200-1 LED 4200-2500 930 ETM sw RAL 9005 matt
Bestellnummer	61511013114
GTIN (EAN)	4020863560271
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
Garantiezeit	7 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	29W-16W
Netzspannung	230V/50Hz

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
LED-Lebensdauer	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
Leuchten Lichtausbeute	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
Ausstrahlungswinkel	75°(C0)/70°(C90)
UGR q/l	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten

MECHANIK

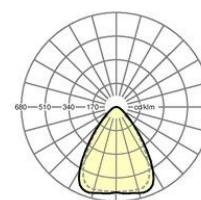
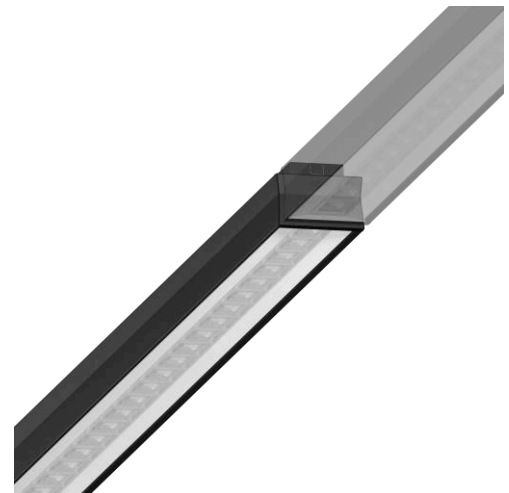
Gehäusefarbe	schwarz RAL 9005/schwarz matt
Abmessungen (LxBxH)	1122mm x 85mm x 66mm
Gewicht (netto)	3.612kg
Montageart	Deckenanbau-Lichtbandmontage, Deckenanbau-Lichtstruktur

Abmessungen

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/61511013114>



Referenz	LED 3100lm/20W 930
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	17.6 / 18.0
BAP	65° < 3000cd/m²

