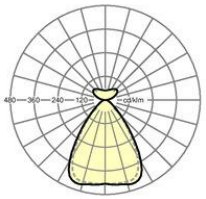
tirabo-TRHILNB/1200-2 LED 4700 940 DALI2 ws • 61552026610

REGIOLUX

Pendelleuchte/Lichtband - OptiLens® - direkt/indirekt breitstrahlend - BAP

Stahlblechgehäuse, Gehäusefarbe weiß, Strukturlack gepulvert, rechteckiger Querschnitt, längsseitig tailliert. Lichtverteilung direkt/indirekt 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, rundumentblendet 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik für Durchgangsverdrahtung geeignet. Leuchte kann nur in Verbindung mit einer Einzelleuchte betrieben werden, Durchgangsverdrahtung inklusive. Abhängung SAY und Leuchtenverbinder sind im Lieferumfang enthalten. Für eine Lichtbandanordnung wird eine Anfangsleuchte TRHINB mit integriertem Baldachin für den elektrischen Anschluss benötigt.





Referenz	LED 4700lm 940
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	69 % / 31 %
UGR q/l	15.4 / 15.7
BAP	65° < 3000cd/m²

KENNDATEN

Kategorie	Pendelleuchte/Lichtband
Typ	tirabo-TRHILNB/1200-2 LED 4700 940 DALI2 ws
Bestellnummer	61552026610
GTIN (EAN)	4020863559565
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, 65°<3000 cd/m², ENEC10 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	32W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 4000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	4744lm
LED-Lebensdauer	100000h L80/B10 (Tq 35°C), 50000h L90/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	147lm/W
Ausstrahlungswinkel	75°(C0)/70° (C90)
UGR q/l	max. 15.4 / 15.7

MECHANIK

Gehäusefarbe	weiß
Abmessungen (LxBxH)	1122mm x 85mm x 59mm
Gewicht (netto)	3.396kg
Montageart	Pendel-Lichtbandmontage, Pendel-Lichtstruktur

Abmessungen

L	1122 mm	Länge
B	85 mm	Breite
H	59 mm	Höhe
A1	880 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage

DEEP-LINK

https://www.regiolux.de/de/article/61552026610