

**Pendelleuchte/Lichtband - OptiLens® - direkt asymmetrisch strahlend**

Stahlblechgehäuse, Gehäusefarbe weiß, Strukturlack gepulvert, rechteckiger Querschnitt, längsseitig tailliert. Lichtverteilung direkt asymmetrisch strahlend mittels OptiLens® aus Kunststoff PMMA, homogene Lichtverteilung in Ausstrahlungsrichtung; 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. Die Lichttechnik reduziert Multishadow-Effekte und realisiert ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Effizienz, guter Entblendung und kompakten Abmessungen für außergewöhnlichen Sehkomfort. Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik für Durchgangsverdrahtung geeignet. Leuchte kann nur in Verbindung mit einer Einzeleuchte betrieben werden, Durchgangsverdrahtung inklusive. Abhängung SAY und Leuchterverbinder sind im Lieferumfang enthalten. Für eine Lichtbandanordnung wird eine Anfangsleuchte TRHNA mit integriertem Baldachin für den elektrischen Anschluss benötigt.

**KENNDATEN**

Kategorie	Pendelleuchte/Lichtband
Typ	tirabo-TRHLNA/1500-1 LED 5400 930 DALI2 ws
Bestellnummer	61553036650
GTIN (EAN)	4020863561025
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (10°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta 10°C bis 35°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garanzzeit	7 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	36W
Netzspannung	230V/50Hz

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	5384lm
LED-Lebensdauer	100000h L80/B10 (Tq 35°C), 50000h L90/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	151lm/W
Ausstrahlungswinkel	35°(C0)/95° (C90)
UGR q/l	max. 17.5 / 24.6

**MECHANIK**

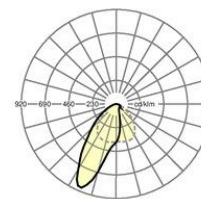
Gehäusefarbe	weiß
Abmessungen (LxBxH)	1402mm x 85mm x 59mm
Gewicht (netto)	4.6kg
Montageart	Pendel-Lichtbandmontage, Pendel-Lichtstruktur

**Abmessungen**

L	1402 mm	Länge
B	85 mm	Breite
H	59 mm	Höhe
A1	1160 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/61553036650>



Referenz	LED 5400lm 930
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	17.5 / 24.6