

**Pendelleuchte/Lichtband-Einspeisungsleuchte - 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. Inklusive Multilumen-Treiber mit einstellbaren Lichtleistungen; Flicker < 5%; Elektrischer Anschluss über integrierte transparente Anschlussleitung 5x0,75mm<sup>2</sup>, Länge 1900mm, Leitungsenden abgemantelt. Komplettes höhenverstellbares Pendel-Set im Lieferumfang enthalten. Weitere Informationen zu den Treiber-Schaltstufen sind im Internet auf der Produktdetailseite oder im Produktdatenblatt unter dem Punkt Betriebsdaten dargestellt.

**KENNDATEN**

Kategorie	Pendelleuchte/Lichtband-Einspeisungsleuchte
Typ	tirabo-TRHNA/1500-1 LED 5400-3200 930 ETM ws
Bestellnummer	61543033150
GTIN (EAN)	4020863560998
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
Garanzzeit	7 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	36W-20W
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	35°(C0)/95°(C90)
UGR q/l	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten

**MECHANIK**

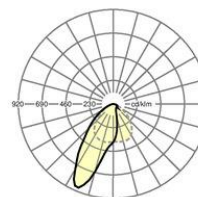
Gehäusefarbe	weiß
Abmessungen (LxBxH)	1416mm x 85mm x 59mm
Gewicht (netto)	4.59kg
Montageart	Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage, Pendel-Lichtstruktur

**Abmessungen**

L	1416 mm	Länge
B	85 mm	Breite
H	59 mm	Höhe
A1	1160 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/de/article/61543033150>



Referenz	LED 5400lm/36W 930
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	17.5 / 24.6