

Einbau-Downlight - Diffusor opal - direkt breitstrahlend

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss für effektive Passivkühlung lackiert; Mit Befestigungsfedern für werkzeuglose Montage, geeignet für Deckenstärken von 10mm-25mm. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016. Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Diffusor opal. Inklusive einstellbaren ETM Treiber betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 1,0m lange Anschlussleitung, 2x0,75mm². Weitere Informationen zu den Treiber-Schaltstufen sind im Internet auf der Produktdetailseite oder im Produktdatenblatt unter dem Punkt Betriebsdaten dargestellt.

KENNDATEN

Kategorie	Einbau-Downlight
Typ	tevi-TDES-O/160 LED 1900-600 830 ETM vw RAL 9016
Bestellnummer	37742114140
GTIN (EAN)	4020863548231
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 44/20, Schutzklasse II, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK05 (10°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta 10°C bis 35°C
Garantiezeit	5 Jahre

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Multilumen-Treiber, 8-Stufen (1 Stück)
Systemleistung	15W-5W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	21 Stück/B10, 33 Stück/B16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

LICHTTECHNIK

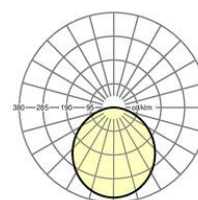
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM 0.0
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
LED-Lebensdauer	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
Leuchten Lichtausbeute	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten
Ausstrahlungswinkel	110°(C0/C90)
UGR q/l	Schaltstufenwerte siehe Betriebsdaten

MECHANIK

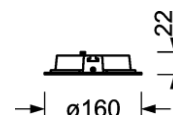
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (DxHxT)	160mm x 22mm x 22mm
Deckensystem	ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	145mm
Einbautiefe	52mm [AD]
Gewicht (netto)	0.45kg
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage

Abmessungen

H	22 mm	Höhe
D	160 mm	Durchmesser
T	22 mm	Tiefe
DA	145 mm	Schnittmaß Durchmesser
DS min	10 mm	Deckenstärke minimal
DS max	25 mm	Deckenstärke maximal
Ei(AD)	52 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
KL	103 mm	Länge Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KB	43 mm	Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KH	29 mm	Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten



Referenz	LED 1600lm/13W 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	29.2 / 29.2

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/de/article/37742114140>

Alle Angaben ohne Gewähr. Bedingungen: <https://www.regiolum.de/de/Service/Garantie> / General warranty conditions: <https://www.regiolum.de/en/Service/Warranty>

Regiolum GmbH - www.regiolum.de - Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 08/26