

Einbau-Downlight - Spiegel-Reflektor hochglänzend - direkt breitstrahlend

Gehäuse aus Stahlblech mit Abdeckung aus Aluminium-Druckguss ähnlich Ral7032 kieselgrau lackiert, mit Treiber betriebsfähig verdrahtet. Mit Befestigungsfedern für werkzeuglose Montage, geeignet für Deckenstärken von 10mm-25mm. Gehäusefarbe kieselgrau metallic; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Spiegel-Reflektor hochglänzend aus Reinstaluminium, stückeloxiertem Reflektor. 65° < 1000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 20.1. Externer Treiber mit Leuchte betriebsfähig v erdrahtet. Elektrischer Anschluss und Anschluss der Steuerleitung über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Mit dem Zubehör Sanierungsring Changy-SR VW ist ein Deckenausschnitt v on 230-300mm möglich.

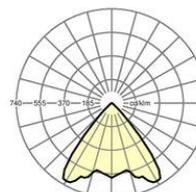
KENNDATEN

| | |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer | 36940356625 |
| EAN-Nummer | 4020863354252 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 20, Schutzklasse II, γ 65° < 1000 cd/m², F, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK02 |
| Umgebungstemperatur | ta 25°C |
| Besondere Eigenschaften | Ready for IoT |
| Garanzzeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |



ELEKTROTECHNIK

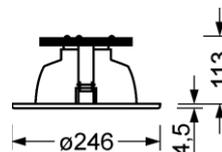
| | |
|------------------------------------|--|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück) |
| Systemleistung | 23W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 33 Stück/B10, 55 Stück/B16, 57 Stück/C10, 92 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D |



| | |
|----------|-----------------|
| Referenz | LED 2900lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR q/l | 20.1 / 20.1 |
| BAP | 65° < 1000cd/m² |

LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1 |
| Bemessungslichtstrom | 2863lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 124lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 80° |
| UGR q/l | 20.1 / 20.1 |



MECHANIK

| | |
|--------------------------|--|
| Gehäusefarbe | kieselgrau metallic |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 246mm x 117mm |
| Tiefe | 113mm |
| Deckensystem | ausgeschnittene Decken [AD], Paneeldecken [PD] (Modul 100/200) |
| Deckenausschnitt (LxB/D) | 229mm |
| Einbautiefe | 165mm [AD] |
| Gewicht (netto) | 1.07kg |
| Montageart | Deckeneinbau-Einzelmontage |

Maße

| | | |
|--------|--------|---|
| H | 117 mm | Höhe |
| D | 246 mm | Durchmesser |
| T | 113 mm | Tiefe |
| DA | 229 mm | Schnittmaß Durchmesser |
| DS min | 10 mm | Deckenstärke minimal |
| DS max | 25 mm | Deckenstärke maximal |
| Et(AD) | 165 mm | Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke) |
| KL | 157 mm | Länge Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten |
| KB | 67 mm | Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten |
| KH | 30 mm | Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten |

Allgemeine Garantiebedingungen: <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 07/24