

**Einbau-Downlight - Diffusor opal - direkt breitstrahlend**

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss lackiert in Ral 9016 verkehrsweiß lackiert, werkzeuglose Verbindung von LED-Einheit und LED-Fassung, Aluminium-Kühlkörper für effektive Passivkühlung, Abdeckung aus Kunststoff mit opalen Diffusor. Mit Befestigungsfedern für werkzeuglose Montage, geeignet für Deckenstärken von 10mm-20mm. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Diffusor opal, schmalem Abdeckung, UGR (4H/8H) 28.2. Integrierter LED Treiber mit Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 0,9m lange Anschlussleitung, 5x0,75mm<sup>2</sup>. Auf Anfrage stehen Adapterringe für den Einbau in individuelle Deckenöffnungen zur Verfügung. Sonderzubehör, Kaschierung für Deckenausschnittsmaß 220, 235mm auf Anfrage.

**KENNDATEN**

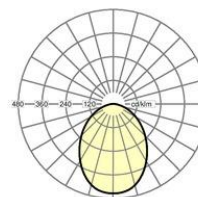
Bestellnummer	37670106640
EAN-Nummer	4020863333042
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 44, Schutzklasse II, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	25W
Netzspannung	230V/50Hz

**LICHTTECHNIK**

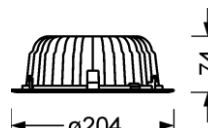
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Bemessungslichtstrom	2622lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	106lm/W
Ausstrahlungswinkel	90°
UGR q/l	28.2 / 28.2



Referenz	LED 2600lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	28.2 / 28.2

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	204mm x 74mm
Tiefe	74mm
Deckensystem	ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	190mm
Einbautiefe	105mm [AD]
Gewicht (netto)	1.1kg
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage

**Maße**

H	74 mm	Höhe
D	204 mm	Durchmesser
T	74 mm	Tiefe
DA	190 mm	Schnittmaß Durchmesser
DS min	10 mm	Deckenstärke minimal
DS max	20 mm	Deckenstärke maximal
Ei(AD)	105 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
KL	240 mm	Länge Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KB	30 mm	Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KH	21 mm	Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/37670106640>