

**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, Abdeckring 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, schmalen Abdeckring. Integrierter LED Treiber mit Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 1,0m lange Anschlussleitung, 2x0,75mm<sup>2</sup>. Auf Anfrage stehen Adapterringe für den Einbau in individuelle Deckenöffnungen zur Verfügung. Sonderzubehör, Kaschierung für Deckenausschnittsmaß 220, 235mm auf Anfrage.

**KENNDATEN**

Kategorie	Einbau-Downlight
Typ	Ioda-LDESO LED 2200 830 ET vw RAL 9016
Bestellnummer	37670114140
GTIN (EAN)	4020863324569
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 44/20, Schutzklasse II, F, Indoor, CE

**ELEKTROTECHNIK**

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

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Bemessungslichtstrom	2164lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10
Leuchten Lichtausbeute	88lm/W
Ausstrahlungswinkel	90° (C0)
UGR q/l	27.5 / 27.5

**MECHANIK**

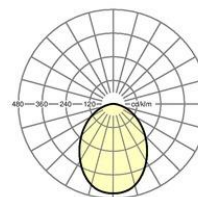
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (DxHxT)	204mm x 74mm x 74mm
Deckensystem	ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	190mm
Einbautiefe	105mm [AD]
Gewicht (netto)	1.1kg
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage

**Abmessungen**

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.regiolum.de/de/article/37670114140>



Referenz	LED 2200lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	27.5 / 27.5

