



PRODUKTDATENBLATT

DOWNLIGHT LED 200 25 W 6500 K WT

LEDVANCE DOWNLIGHT LED | LED Downlightleuchten



ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Kompaktleuchtstofflampen
- Allgemeinbeleuchtung
- Öffentlicher Raum
- Treppenhäuser
- Flure
- Eingangsbereiche
- Shops

PRODUKTVORTEILE

- Hohe Lichtausbeute
- Direkter Ersatz für Kompaktleuchtstofflampen-Downlights
- Bis zu 60 % Energieersparnis (im Vergleich zu Leuchten, die Kompaktleuchtstofflampen nutzen)
- Sehr homogenes Licht
- Funktionales Design
- Einfache Installation mit schnellem Anschluss
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität (kompatibel zu ausgewählten DALI-Treibern)

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Durchmesser des erforderlichen Deckenausschnitts: 150 mm oder 200 mm (versionsabhängig)
- Schutzart: IP20



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
Nennleistung	25,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	>0,90

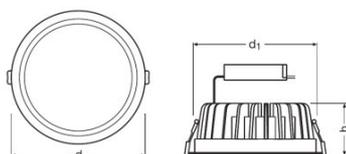
Photometrische Daten

Farbtemperatur	6500 K
Lichtstrom	2440 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool Daylight
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	100,00 °
----------------------------	----------

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	220,0 mm
Höhe	67,0 mm
Einbaudurchmesser	200 mm

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Aluminium
Produktfarbe	Weiß
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...45 °C
-----------------------------------	-------------

Lebensdauer

Lebensdauer L70 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L90 bei 25 °C	20000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Zusätzliche Produktdaten

Empfohlenes Vorschaltgerät	OTi DALI 25/220...240/700 LT2 (EAN: 4052899919457)
Empfohlene Kabelklemme	Style B (EAN: 4052899077881)

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Klemme, 2-polig
LED-Modul austauschbar	not replaceable

Zertifikate & Standards

Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK02
Normen	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
Photobiologische Risikogruppe	RG 0

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075000100	DOWNLIGHT LED 200 25 W 6500 K WT	Versandschachtel 8	470 mm x 470 mm x 250 mm	55.23 dm ³	11805.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe
 ▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.