

PRODUKTDATENBLATT

DL COMFORT DN 155 18 W 3CCT IP54 WT

DOWNLIGHT COMFORT | Downlights mit einstellbarer weißer Lichtfarbe



ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Kompaktleuchtstofflampen
- Allgemeinbeleuchtung
- Bäder, Küchen und überdachte Aussenbereiche
- Büros
- Flure
- Eingangsbereiche
- Shops
- Treppenhäuser

PRODUKTVORTEILE

- Drei Lichtfarben in einer Leuchte: Warmweiß, Kaltweiß und Tageslichtweiß
- Einfache Installation dank integriertem Treiber
- Einfache Installation mit schnellem Anschluss
- 5 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Drei Lichtfarben mittels Schiebeschalter einstellbar
- Schutzart: IP54
- Anschlussbox mit Steckklemme für werkzeuglosen Anschluss
- Durchverdrahtung möglich



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	18,00 W
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennspannung	100...277 V
Netzleistungsfaktor λ	0,90
Netzfrequenz	5060 Hz

Daten des Leuchtenschaltgeräts

Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	11
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	8
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	13

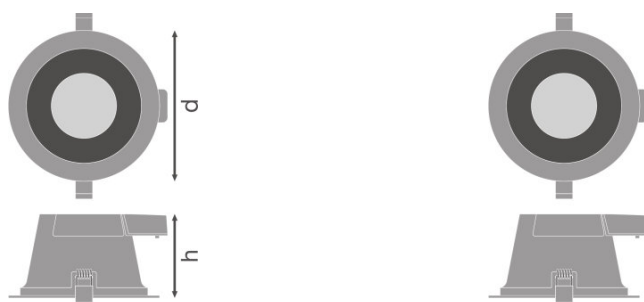
Photometrische Daten

Farbtemperatur	3000/4000/5700 K
Lichtstrom	1040 lm@3000 K 1620 lm@4000 K 1470 lm@5700 K lm
Lichtausbeute	85 lm/W
Standardabweichung des Farbgleichs	5 sdc
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White/Cool White/Cool Daylight
Farbwiedergabeindex Ra	80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	60 °
UGR lateral	22
UGR longitudinal	22

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	172,0 mm
Höhe	95,0 mm

Produktgewicht	350,00 g
Einbaudurchmesser	155,0 mm

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiß
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	45000 h
Lebensdauer L90 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Eingelassen
Montageort	Decke

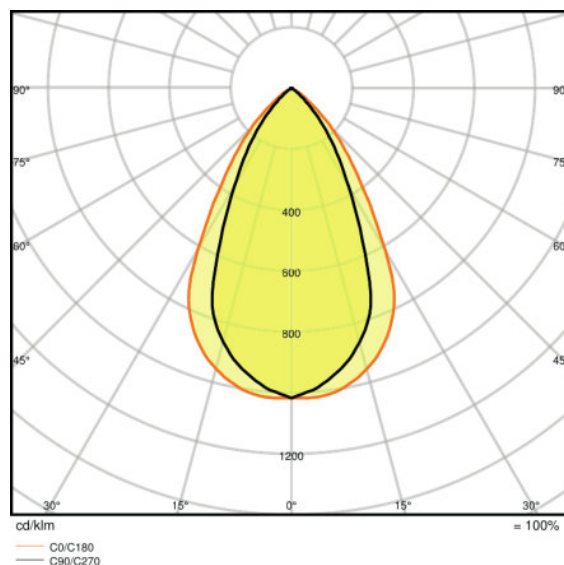
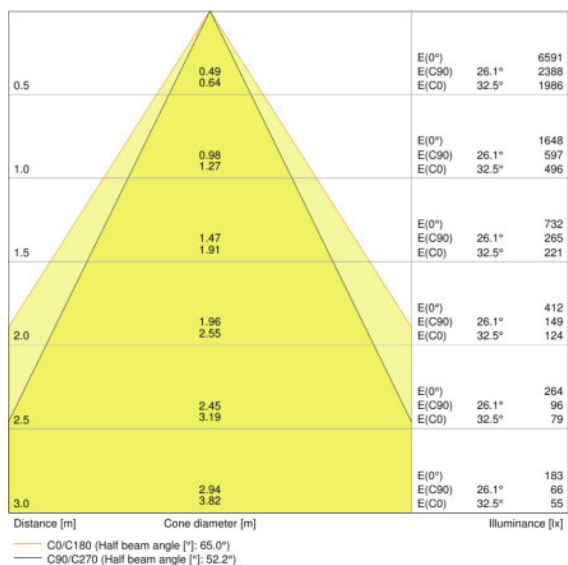
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	Schraubenloser Anschluss, 2-polig
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Glühdrahtprüfung nach IEC 695-2-1	650 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62471	RG 0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP54
Normen	CECBENECTÜV SÜDRoHS

Lichtverteilung



LVK Kegel

LVK Polar

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075104082	Faltschachtel 1	195 mm x 195 mm x 140 mm	430,00 g	5.32 dm ³
4058075104099	Versandschachtel 8	410 mm x 410 mm x 300 mm	4680,00 g	50.43 dm ³

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

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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