

PRODUKTDATENBLATT

SURFACE-C LED 18 W 4000 K

LEDVANCE SURFACE CIRCULAR LED | LED Wand- und Deckenleuchten



ANWENDUNGSGEBIETE

- Flure
- Treppenhäuser
- Badezimmer
- Eingangsbereiche

PRODUKTVORTEILE

- Hohe Lichtausbeute
- Bis zu 55 % Energieersparnis verglichen mit konventionellen Leuchten
- Einfache und schnelle Installation
- Sehr homogenes Licht
- LED zur sicheren Installation geschützt
- 3 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ausstrahlungswinkel: 120°
- Schutzart: IP44
- Schlagfestigkeit: IK03
- Metallgehäuse, PMMA-Abdeckung
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -20...+40 °C
- Versionen mit Bewegungs- und Tageslichtsensor verfügbar (Mikrowellen-Sensor)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
Nennleistung	18,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	>0,5

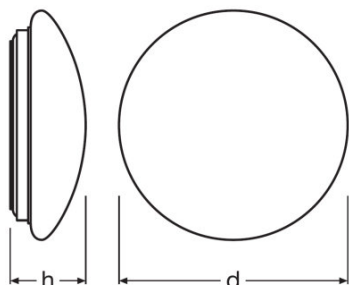
Photometrische Daten

Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	1440 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Lichtausbeute	80 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤5 sdc _m

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	120 °
---------------------	-------

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	350,0 mm
Höhe	115,0 mm

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Produktfarbe	Weiß

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...40 °C
----------------------------	-------------

Lebensdauer

Lebensdauer L70 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80 bei 25 °C	30000 h
Lebensdauer L90 bei 25 °C	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

Zusätzliche Produktdaten

Mounting location	Decke / Wand
-------------------	--------------

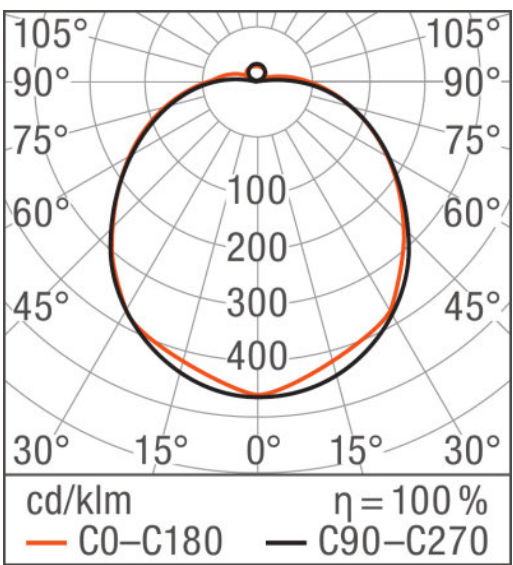
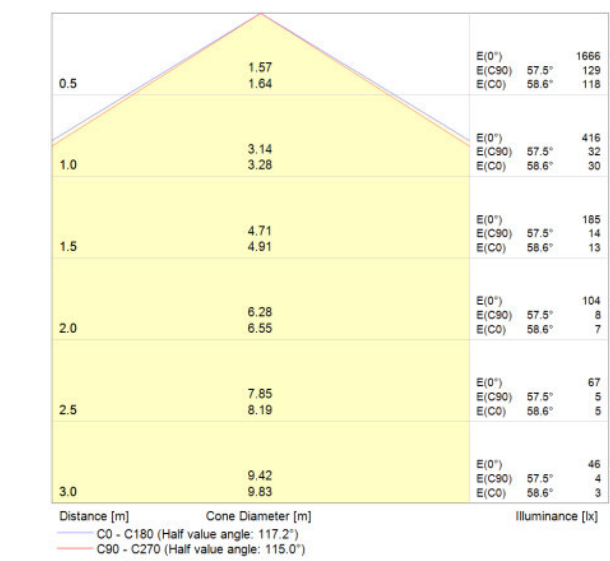
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Terminal, 3-pin
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Schutzklasse	I
Schutzart	IP44
Normen	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Photobiologische Risikogruppe	RG 0

Lichtverteilung



LVK Kegel

LVK Polar

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075000766	SURFACE-C LED 18 W 4000 K	Versandschachtel 5	625 mm x 410 mm x 410 mm	105.06 dm³	5862.00 g
4058075080034	SURFACE-C LED 18 W 4000 K	Versandschachtel 5	625 mm x 410 mm x 410 mm	105.06 dm³	5862.00 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

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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