

PRODUKTDATENBLATT

SF CIRCULAR 250 13 W 3000 K IP44 WT

SURFACE CIRCULAR 250 | Wand- und Deckenleuchte mit IP44



ANWENDUNGSGEBIETE

- Flure
- Treppenhäuser
- Badezimmer
- Eingangsbereiche

PRODUKTVORTEILE

- Hohe Lichtausbeute
- Bis zu 55 % Energieersparnis verglichen mit Leuchten, die Kompaktleuchtstofflampen nutzen
- Einfache und schnelle Installation
- Sehr homogenes Licht
- Transparente Abdeckscheibe schützt Reflektor vor Staub und Berührung
- 3 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ausstrahlungswinkel: 120°
- Schutzart: IP44
- Schlagfestigkeit: IK03
- Metallgehäuse, PMMA-Abdeckung
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -20...+40 °C



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	13,00 W
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennspannung	220...240 V
Netzleistungsfaktor λ	$\geq 0,5$
Netzfrequenz	50/60 Hz
Einschaltstrom	10.0 A
Oberschwingungsgehalt	< 120 %
Einschaltstromdauer T_{h50}	150 μ s

Daten des Leuchtenschaltgeräts

Ausgangsstrom	78 mA
Flimmerarm	Ja
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	41
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	33
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	53

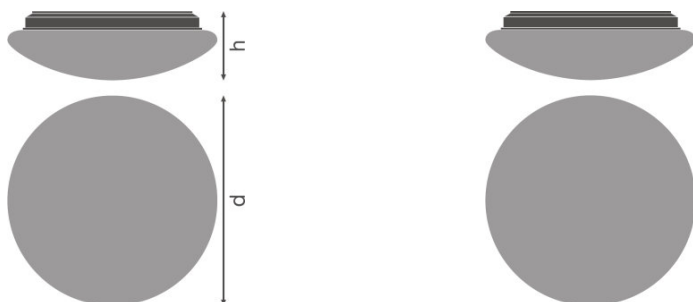
Photometrische Daten

Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	920 lm
Lichtausbeute	70 lm/W
Standardabweichung des Farbgleichs	<5 sdc _m
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	>80

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	250,0 mm
Höhe	91,0 mm
Produktgewicht	292,00 g

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	50000
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	30000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	15000 h
Lebensdauer	30000 h

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Anbau
Montageort	Decke / Wand

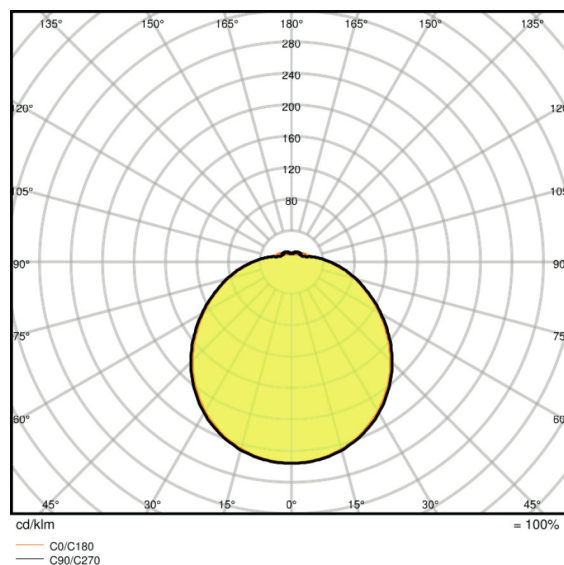
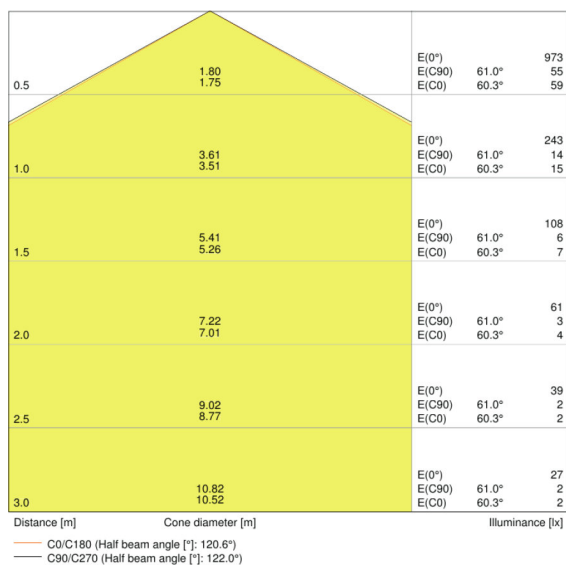
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Schraubklemme, 3-polig
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Glühdrahtprüfung nach IEC 695-2-1	650 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778	RG 0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP44
Normen	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lichtverteilung



LVK Kegel

LVK Polar

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Ersatz-Abdeckung optional erhältlich

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075110120	Faltschachtel 1	280 mm x 282 mm x 98 mm	370,00 g	7.74 dm ³
4058075110137	Versandschachtel 5	522 mm x 302 mm x 314 mm	2475,00 g	49.50 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

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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