

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

PRODUKTDATENBLATT

SF CIRC 250 V 13W 840 IP44

SURFACE CIRCULAR 250 | Wand- und Deckenleuchte mit IP44



Anwendungsgebiete

- Flure
- Treppenhäuser
- Badezimmer
- Eingangsbereiche

Produktvorteile

- Innenleuchte mit hoher Lichtausbeute
- Bis zu 55 % Energieersparnis verglichen mit Leuchten, die Kompaktleuchtstofflampen nutzen
- Einfache und schnelle Installation
- Sehr homogenes Licht
- 3 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Schutzart: IP44 (Deckenmontage), IP 20 (Wandmontage)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Metallgehäuse, PMMA-Abdeckung
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -20...+40 °C
- Einsatz nur im Innenbereich, nicht für den Außenbereich geeignet

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

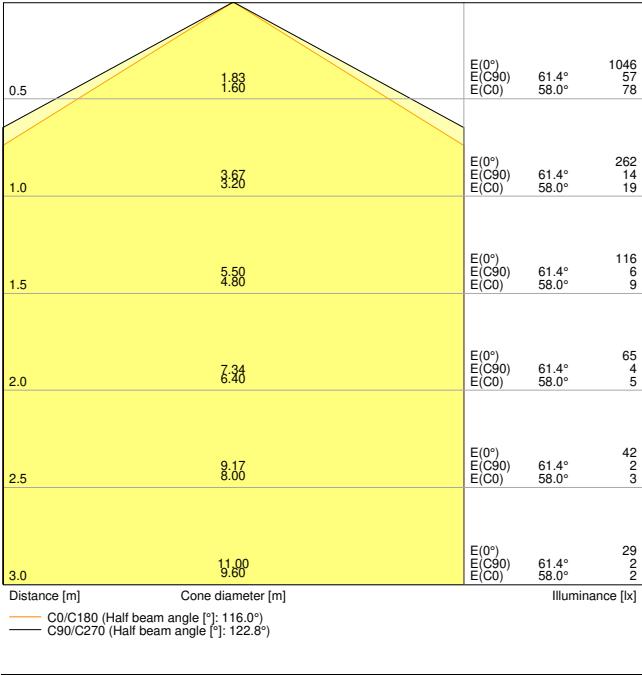
Nennleistung	13,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	100 mA
Einschaltstrom	6.7 A
Einschaltstromdauer T _{h50}	228 µs
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	50
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	40
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	64
Netzleistungsfaktor λ	> 0,55
Oberschwingungsgehalt	< 120 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

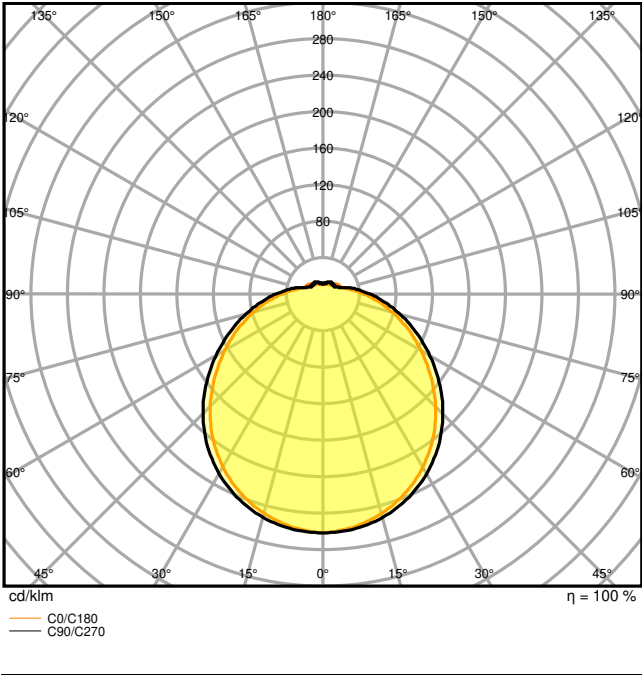
Lichtstrom	960 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc _m
Lichtstärke	-
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".



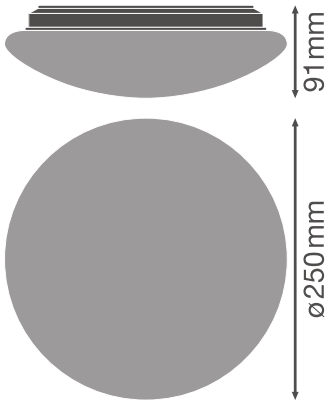
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Durchmesser	250,00 mm
Höhe	91.00 mm
Produktgewicht	340,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Material der lichtemittierenden Fläche	PMMA
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Klemme, 3-pin
Schutzart	IP44 ¹⁾
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Decke / Wand
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

¹⁾ Schutzart: IP44 (Deckenmontage), IP 20 (Wandmontage)

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	22000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

Vorschaltgerät

Ausgangsstrom	145 mA
---------------	--------

Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Ersatz-Abdeckung optional erhältlich

DOWNLOADS

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
CAD/BIM Dateien	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
Ausschreibungstexte	
	Ausschreibungstexte

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075617889	Faltschachtel 1	280 mm x 282 mm x 98 mm	308.00 g	7.74 dm³
4058075617896	Versandschachtel 5	525 mm x 305 mm x 315 mm	2162.00 g	50.44 dm³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten.

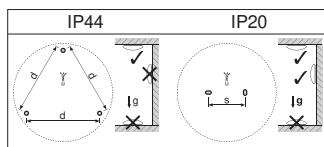
choose one Professional

CountryDeutsch
myLEDVANCE

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

WEITERE KATALOGINFORMATIONEN



Referenzen / Verweise

– Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".