



LEDVANCE

TERMÉKADATLAP

SF CIRC 350 V 18W 840 IP44

SURFACE CIRCULAR 350 | Fali és mennyezeti lámpatest IP44-es védeettséggel



VALUE
CLASS

Alkalmazási területek

- Folyosók
- Lépcsőházak
- Fürdőszoba
- Előcsarnokok

Termék előnyök

- Beltéri lámpatest magas fényhasznosítással
- Akár 55%-os energiamegtakarítás a kompakt fénycsöves lámpatestekhez képest
- Egyszerű és gyors beépíthetőség
- Nagyon homogén fény
- 3 év garancia

Termék jellemzők

- Védelem típusa: IP44 (mennyezeti szerelés), IP20 (fali szerelés)
- Ütésállóság: IK03
- Fémház, PMMA-búra
- Működési környezeti hőmérséklet: -20...+40 °C
- Kizárólag beltéri használatra, kültéri használatra nem alkalmas

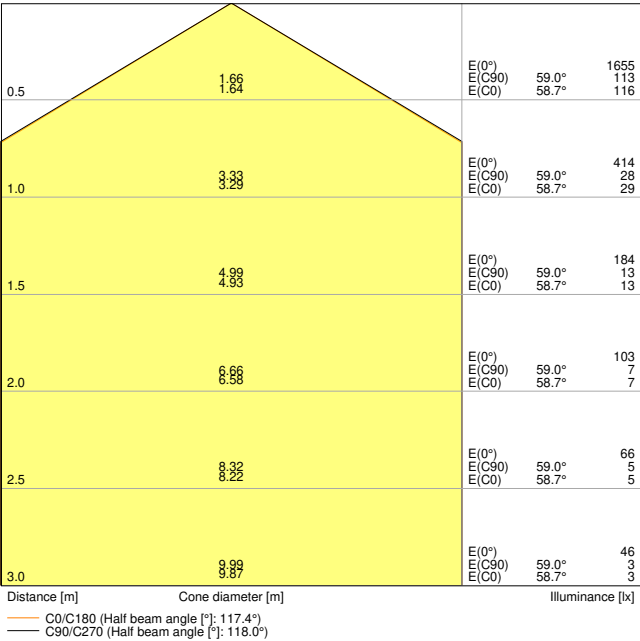
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

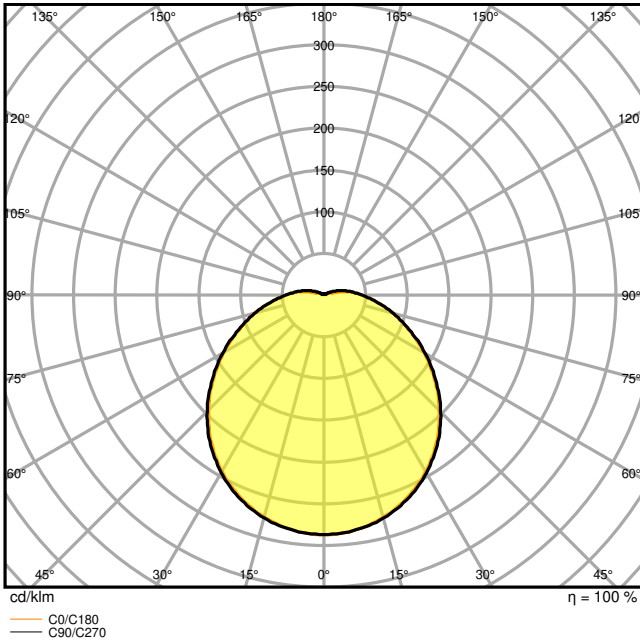
Névleges teljesítmény	18,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	140 mA
Bekapcsolási túláram	7 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	212 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	35
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	35
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	56
Teljesítménytényező (λ)	> 0,55
Teljes harmonikus torzítás	< 120 %
Védelmi osztály	I
Üzem mód	Integrált LED-előtét

Fotometriai adatok

Fényáram	1440 lm
Fényhasznosítás	80 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	< 6 sdcm
Fényerősség	-
Villogásmentes	Igen
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	120 °



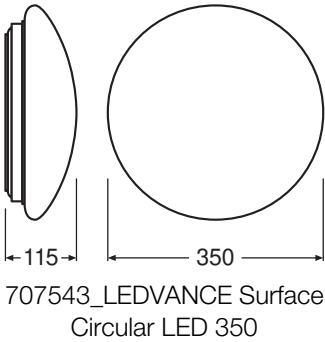
SF CIRC 350 V 18W 840 IP44



SF CIRC 350 V 18W 840 IP44

MÉRETEK ÉS SÚLY

Átmérő	350,00 mm
Magasság	115,00 mm
Product weight	410,00 g



ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér
Ház színe	Fehér
Felépítmény anyaga	Acél
Burkolat anyag	Polimetil-metakrilát (PMMA)
Fénykibocsátó felület anyaga	PMMA

Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	650 °C
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Tárolási hőmérséklet-tartomány	-20...+80 °C
Csatlakozás típusa	Terminál, 3 pines
Védelem típusa	IP44 ¹⁾
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK03
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Mennyezet / Fal
Felhasználási környezet	Beltér
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

¹⁾ Védelem típusa: IP44 (mennyezeti szerelés), IP20 (fali szerelés)

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	30000 h ¹⁾
Élettartam L80/B10 25 °C-on	22000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	22000 h
Élettartam L90/B10 25 °C-on	15000 h
Kapcsolási ciklusok száma	50000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

ELŐTÉTEK

ECG - Névleges kimeneti áram	280 mA
------------------------------	--------

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / EPD
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem
EPD-védelem	LEDV-00010-V01.01-EN
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

berendezés_tartozékok

– Opcionális cserebúra is kapható

Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!
- I. védelmi osztályú termék. A védőföldelő vezetékre folyamatosan rá kell kötni minden olyan elektromosan vezető, fémből készült házrészre, amely működés közben vagy hiba esetén a karbantartás során feszültséget vesz fel.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	SURFACE CIRCULAR SENSOR
	Jogi információk	LS Insert SF Circular
	Jogi információk	LS Insert SF Circular
	Jogi információk	Legal insert
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Megfelelőségi nyilatkozatok	CE Declaration SF CIRC
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	SF CIRC IP44
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	SF CIRC
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	SF CIRC 350 V 18W 840 IP44
	LDT-fájl (Eulumdat)	SF CIRC 350 V 18W 840 IP44
	ULD-fájl (DIALux)	SF CIRC 350 V 18W 840 IP44
	ROLF-fájl (RELUX)	SF CIRC 350 V 18W 840
	UGR-fájl (UGR-tábla)	SF CIRC 350 V 18W 840 IP44
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	SF CIRC 350 V 18W 840 IP44
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	SF CIRC 350 V 18W 840 IP44

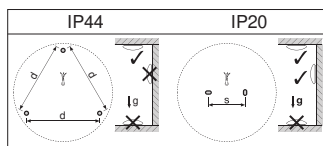
CAD-/BIM-fájlok	Dokumentumnév
 BIM Revit 3D	SURFACE CIRCULAR
 CAD STEP 3D	SF CIRC 350

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	menyiség
4058075617964	Hajtogatott doboz 1	386 mm x 386 mm x 120 mm	779.00 g	17.88 dm ³
4058075617971	Shipping box 5	625 mm x 410 mm x 410 mm	4912.00 g	105.06 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

KIEGÉSZÍTŐ KATALÓGUSADATOK



Referenciák/hivatkozások

– For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.