

# TERMÉKADATLAP

## SF CIRC 350 SEN V 18W 840 IP44

SURFACE CIRCULAR 350 SENSOR | Fali és mennyezeti lámpatest IP44-es védettséggel és nagy frekvenciájú érzékelővel



### Alkalmazási területek

- Folyosók
- Lépcsőházak
- Fürdőszoba
- Előcsarnokok

### Termékelőnyök

- Egyszerűen beállítható érzékelési tartomány, természetesvilágítás-érzékelés és várakozási idő
- Beltéri lámpatest magas fényhasznosítással
- Akár 55%-os energiamegtakarítás a kompakt fénycsöves lámpatestekhez képest
- Egyszerű és gyors beépíthetőség
- Nagyon homogén fény
- 3 év garancia

### Termékjellemzők

- Nagyfrekvenciás érzékelő természetes világítás és mozgás érzékeléséhez
- 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

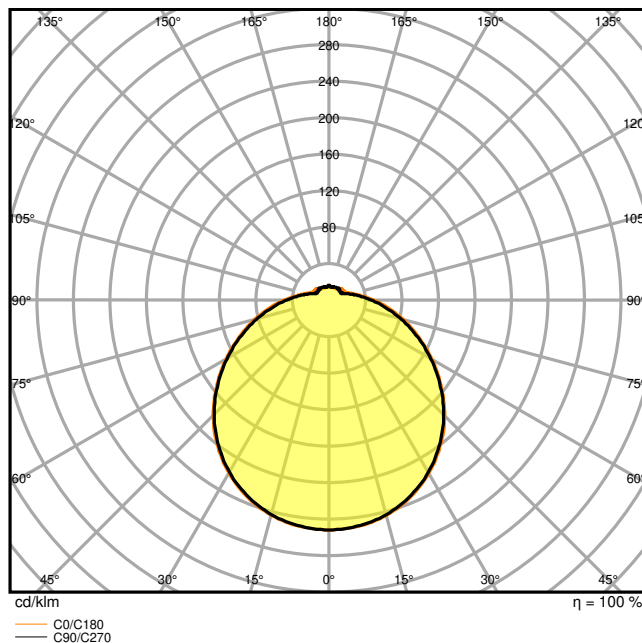
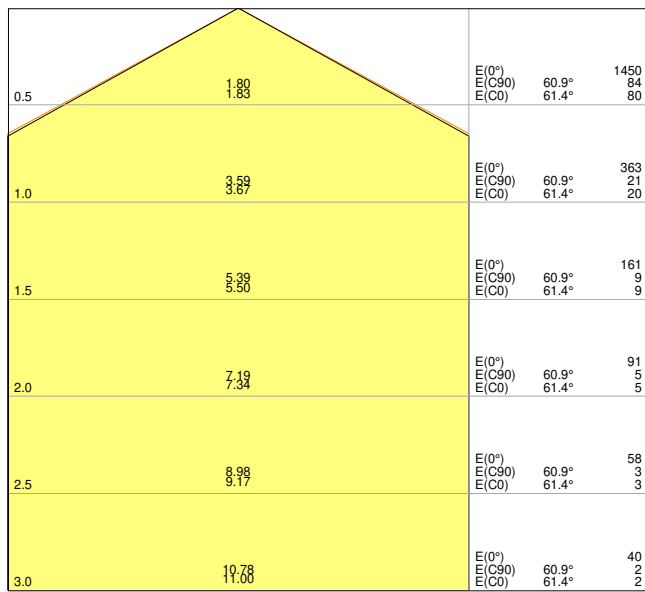
## MŰSZAKI ADATOK

## 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 $\mu$ s
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	78
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	49
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	94
Teljesítménytényező ( $\lambda$ )	> 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
Light color (designation)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	< 6 sdc <sub>m</sub>
Fényerősség	-
Villogásmentes	Igen
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	120 °
Egységes UGR a lámpatest hossz tengelyén	nem releváns

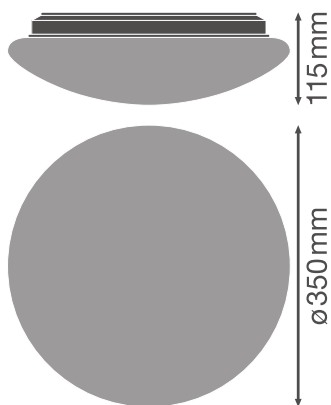


LDC typ cone

LDC typ polar

## MÉRETEK ÉS SÚLY

Átmérő	350,00 mm
Magasság	115.00 mm
Product weight	600,00 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 <sup>1)</sup>
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK03
Dimmable	Nem
Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Mennyezet / Fal
Application environment	Beltér
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető
With light source	Igen

<sup>1)</sup> Védelem típusa: IP44 (mennyezeti szerelés), IP20 (fali szerelés)

## Élettartam

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

## ELŐTÉTEK

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

## ÉRZÉKELŐK

Érzékelő típusa	Mozgásérzékelő / Fényérzékelő
Érzékelőtechnológia	Mikrohullám
Érzékelő észlelési szöge	120 °
Érzékelő által vezérelt kapcsolási idő	5 s...30 min
Mozgásérzékelő észlelési tartománya	4...7 m
Természetes világítás érz. észl. küszöbe	2...50 lx
Érzékelő IP-besorolása	IP44

## TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK












Szabványok	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
------------	-------------------------

Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Opcionális cserebúra is kapható

## LETÖLTÉSEK

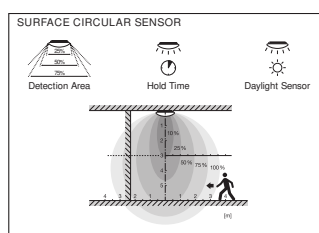
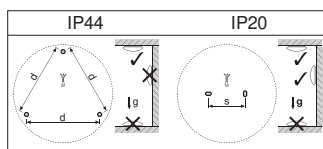
LETÖLTÉSEK	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Addon Technical Information
	Tender documents
	Declarations of conformity
	Declarations of conformity
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)

## LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méreték (hosszúság x szélesség x magasság)	Gross weight	Volume
4058075618008	Hajtogatott doboz 1	386 mm x 386 mm x 120 mm	779.00 g	17.88 dm <sup>3</sup>
4058075618015	Shipping box 5	625 mm x 410 mm x 410 mm	4912.00 g	105.06 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.com/guarantee)

## FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

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