

TERMÉKADATLAP

CIR 100 160 ° 14.5 W/2700 K E27

CIRCOLUX LED | Kör alakú LED-fényforrások E27-es menetes fejeléssel



Alkalmazási területek

- LED-es alternatíva magas fényáramot igénylő alkalmazási területekhez
- Általános megvilágítás
- Nagyméretű búrák és függeszthető lámpatestek
- Kültéri alkalmazás kizárólag a célnak megfelelő lámpatestekben

Termékelőnyök

- Magas fényáram
- Hosszú, akár 15 000 órás élettartam
- Alacsony energiafogyasztás
- Három év garancia

Termékjellemzők

- Első használat előtt hajtogassa ki a foglalatot
- Jó fényminőség; színvisszaadási index $R_a: \geq 80$; állandó kromaticitás
- Nem szabályozható



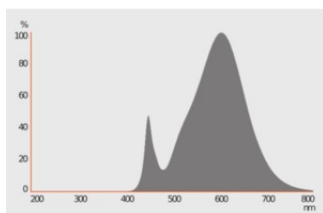
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	14,5 W
Méretezési teljesítmény	14.50 W
Névleges feszültség	220...240 V
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	100 W
Névleges áram	110 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	6 A
Üzemi frekvencia	50/60 Hz
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	23
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	29
Teljes harmonikus torzítás	95 %
Teljesítménytényező (λ)	> 0,50

Fotometriai adatok

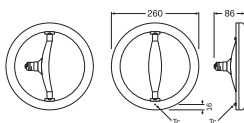
Fényáram	1521 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	1521 lm
Fényhasznosítás	108 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.70
Light color (designation)	Meleg fehér
Színhőmérséklet	2700 K
Színvisszaadási index, Ra	≥ 80
Fényszín	827
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤ 6 sdc
Névleges LLMF 6000 óránál	0.80
Villogás mértékegysége (Pst LM)	1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	0.9



Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	160 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s
Méretezési s. szög (fél csúcsért)	160.00 °

MÉRETEK ÉS SÚLY



Teljes hossz	86.00 mm
Átmérő	260,00 mm
Maximális átmérő	260 mm
Product weight	257,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	90 °C

Élettartam

Fényforrás névleges élettartama	15000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000
LM-tényező az élettartam végén	0.70

Névleges LSF 6000 óránál	≥ 0.90
--------------------------	--------

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	E27
Higanytartalom	0.0 mg
Tervező/változat	Matt

KAPACITÁS

Dimmable	No
----------	----

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	F 1)
Energiafogyasztás	15.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20
Szabványok	CE / EAC
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Országspecifikus kategóriák

Rendelési szám	LED CIRCOLUX 14
----------------	-----------------

LOGISZTIKAI ADATOK

Tárolási hőmérséklet-tartomány	-20...+80 °C
--------------------------------	--------------

Az energiacímkézésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

Használt világítástechnológia	LED
Nem irányított vagy irányított	NDLS
Hálózati vagy nem hálózati	MLS
Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	E27
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	No
Állítható színű fényforrás	No
Nagy fényűrségű fényforrás	No
Vakításgátló	No
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Készenléti energiafogyasztás	0.00
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	86.00 mm

Magasság (a hengeres lámpatestek is)	260,00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	260,00 mm
x színekoordináta	0.458
y színekoordináta	0.410
R9 színvisszaadási index	0.00
Sugárzási szög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Eltolási tényező	0.70
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	not applicable
EPREL ID	522883
Model number	AC32107

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Gross weight	Volume
4058075606999	Hajtogatott doboz 1	42 mm x 263 mm x 292 mm	277.00 g	3.23 dm ³
4058075607002	Shipping box 4	278 mm x 272 mm x 184 mm	1301.00 g	13.91 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.

Referenciák/hivatkozások

- A további termékekkel kapcsolatos tudnivalók és a LED-fényforrásokra vonatkozó aktuális információk a következő hivatkozáson találhatóak:
www.ledvance.com/ledlamps
- For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

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