

TERMÉKADATLAP

LED EDISON 60 DIM S 60 5.8 W/4000 K E27

LED CLASSIC EDISON DIM CRI 90 S | Szabályozható LED fényforrások, klasszikus EDISON-forma, CRI90, nagymértékben csökkentett kékfényű komponenssel



Alkalmazási területek

- Tökéletes díszítő beépítésekhez
- Háztartási alkalmazási területek
- Általános megvilágítás
- Kültéri használat csak megfelelő kültéri lámpatestekben

Termékelőnyök

- Fényforrások innovatív LED „izzószálas” technológiával
- Természetes fény spektruma, kiemelkedő, CRI > 90-os színvisszaadással
- Jelentősen csökkentett kék színtartomány
- Javított vizuális kényelem és kisebb szemterhelés
- Alacsonyabb energiafogyasztás, mint az izzólámpák vagy halogénlámpák esetében
- Azonnali 100%-os fényerő, bemelegedési idő nélkül
- Szinte villogás nélküli fény

Termékjellemzők

- LED-fényforrás hálózati feszültséghez



- Sugárzási szög: 300°-ig
- Szabályozható
- Színvisszaadási index R_a : ≥ 90

MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	5,8 W
Méretezési teljesítmény	5.80 W
Névleges feszültség	220...240 V
Üzem mód	AC hálózat
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	60 W
Névleges áram	36 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	0,46 A
Üzemi frekvencia	50/60 Hz
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	1406
Fényforrások maximális száma 16 A-es megszakítón (B)	2250
Teljesítménytényező (λ)	> 0,50

Fotometriai adatok

Fényáram	806 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	806 lm
Fényhasznosítás	138 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.93
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színhőmérséklet	4000 K
Színvisszaadási index, Ra	≥90
Fényszín	940
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdc _m
Névleges LLMF 6000 óránál	0.80
Villogás mértékegysége (Pst LM)	≤1
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	≤ 0.9



LISO spectral power distribution
4000K CRI80 v1

Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	300 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	143.00 mm
Átmérő	64,00 mm
Maximális átmérő	64 mm
Product weight	46,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	≤65 °C

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	15000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000
LM-tényező az élettartam végén	0.93
Névleges LSF 6000 óránál	≥ 0.90

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	E27
Higanytartalom	0.0 mg
Higanymentes	Igen
Tervező/változat	Áttetsző

Termékhez tartozó megjegyzés	A műszaki paraméterek a teljes fényforrásra vonatkoznak / Mivel a fénykibocsátó diódákat összetett gyártási folyamatok alapján állítják elő, a technikai LED-ek paraméterei esetében feltüntetett értékek csupán statisztikai jellegűek, és nem feltétlenül felelnek meg az egyes termékek tényleges műszaki paramétereinek (amelyek eltérhetnek a jellemző értékektől)
------------------------------	---

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Igen
-------------------------	------

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	D 1)
Energiafogyasztás	6.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20
Szabványok	CE
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0

1) Energiahatékonysági besorolás (EEC): az A (legmagasabb hatékonyság) és a G (legalacsonyabb hatékonyság) energiasztály.

Országspecifikus kategóriák

Rendelési szám	LEDCEDIS60 5,8W
----------------	-----------------

LOGISZTIKAI ADATOK

Tárolási hőmérséklet-tartomány	-40...+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)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fénysűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Készenléti energiafogyasztás	0 W
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	143,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	64.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	64.00 mm

x színikoordináta	0,380
y színikoordináta	0.380
R9 színvisszaadási index	1
Fénynyílásszög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Eltolási tényező	≥0.5
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	Nem
EPREL-AZONOSÍTÓ	642806
Modellszám	AC34018

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	LED lamps DIM
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	Spektrális teljesítményeloszlás	LISO spectral power distribution 4000K CRI80 v1

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	menyiség
4058075758124	Hajtogatott doboz 1	65 mm x 65 mm x 147 mm	64.00 g	0.62 dm³
4058075758131	Shipping box 10	337 mm x 141 mm x 161 mm	749.00 g	7.65 dm³

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.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

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