

TERMÉKADATLAP

LED Classic P 40 DIM P 4.8W 827 Frosted E14

PARATHOM® Retrofit CLASSIC P DIM | Szabályozható, klasszikus izzó alakú LED fényforrások



Alkalmazási területek

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

Termékelőnyök

- Izzószálas fényforráshoz mérhető dizájn, méretek és fényáram
- Alacsonyabb energiafogyasztás, mint az izzólámpák vagy halogénlámpák esetében
- Rendkívül rezgésálló
- Fényforrások innovatív LED „izzószálas” technológiával
- Azonnali 100%-os fényerő, bemelegedési idő nélkül
- A klasszikus fényforrások egyszerű cseréje

Termékjellemzők

- Professzionális LED-fényforrás hálózati feszültséghez
- Szabályozható
- Élettartam akár 15 000 óra
- Sugárzási szög: 300°-ig
- A fényforrás üvegből készült



- Jó színvisszaadás ($R_a \geq 80$) és színtabilitás a fényforrás élettartama alatt

MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	4,8 W
Méretezési teljesítmény	4.80 W
Névleges feszültség	220...240 V
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	40 W
Névleges áram	26 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	0,07 A
Üzemi frekvencia	50...60 Hz
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	100
Fényforrások maximális száma 16 A-es megszakítón (B)	150
Teljesítménytényező (λ)	> 0,70

Fotometriai adatok

Fényáram	470 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	470 lm
Fényhasznosítás	97 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.70
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
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)	0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	320 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	78.00 mm
Átmérő	45,00 mm
Maximális átmérő	45 mm
Product weight	13,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	75 °C

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	15000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000
LM-tényező az élettartam végén	0.70
Névleges LSF 6000 óránál	≥ 0.90

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	E14
Higanytartalom	0.0 mg
Higanymentes	Igen
Tervező/változat	Matt
Termékhez tartozó megjegyzés	Szabályozható (számos hagyományos fényerő-szabályozóval, lásd még: www.ledvance.com/dim)

KAPACITÁS

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

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	F 1)
Energiafogyasztás	5.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20

Szabványok	CE / EAC
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0

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

Országspecifikus kategóriák

Rendelési szám	LEDPCLP40D 4,8W
----------------	-----------------

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)	E14
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fénysűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Készenléti energiafogyasztás	0.0
Hálózatba kapcsolt készenléti energiafogyasztás összekapcsolt fényforrások esetében	0.0
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	78,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	45.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	45.00 mm
x színekoordináta	0.458
y színekoordináta	0.410
R9 színvisszaadási index	1
Fénynyílásszög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	Nem
EPREL-AZONOSÍTÓ	523162
Modellszám	AC32337

Biztonsági tudnivalók

- Ne érintse meg a fényforrást, ha törött.
- Nem használható, ha a külső izzó hibás.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	LED CLA CLB CLP T26 CL GLOBE125

Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	Spektrális teljesítményeloszlás	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075591233	Hajtogatott doboz 1	46 mm x 46 mm x 93 mm	23.00 g	0.20 dm ³
4058075591240	Shipping box 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	288.00 g	2.62 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.

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

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