

TERMÉKADATLAP

LED Classic A 60 DIM P 8.8W 827 Frosted E27

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



Alkalmazási területek

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

Termékelőnyök

- Alacsony energiafogyasztás
- Kiváló színtartás a kis színeltérésnek köszönhetően
- Klasszikus fényforrások egyszerű cseréje a kompakt kialakításnak köszönhetően

Termékjellemzők

- Professzionális LED-fényforrás hálózati feszültséghez
- Szabályozható (a szabályozó kapcsolók többségével, lásd még: www.ledvance.com/dim)
- Hosszú, akár 25 000 órás élettartam
- Jó fényminőség; színvisszaadási index $R_a \geq 80$; állandó kromaticitás



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	8,8 W
Méretezési teljesítmény	8.80 W
Névleges feszültség	220...240 V
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	60 W
Névleges áram	45 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	0,28 A
Üzemi frekvencia	50...60 Hz
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	120
Fényforrások maximális száma 16 A-es megszakítón (B)	198
Teljes harmonikus torzítás	120 %
Teljesítménytényező (λ)	> 0,70

Fotometriai adatok

Fényáram	806 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	806 lm
Fényhasznosítás	91 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 _m
Névleges LLMF 6000 óránál	0.80
Villogás mértékegysége (Pst LM)	1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	0.4

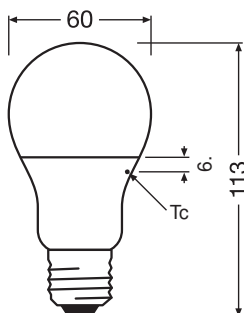


349927_2700K_Evl_5630.eps

Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	220 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 1.00 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s

MÉRETEK ÉS SÚLY



Teljes hossz	105.00 mm
Átmérő	60,00 mm
Maximális átmérő	60 mm
Product weight	34,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	105 °C

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	25000 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
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	9.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20
Szabványok	CE / RoHS / REACH / ERP
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0

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

Országspecifikus kategóriák

Rendelési szám	LEDPCLA60D 8,8W
----------------	-----------------

LOGISZTIKAI ADATOK

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

Az energiacímkézéssel szócikkben 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	0.00 W
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	105,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	60.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	60.00 mm
x színkoordináta	0.458
y színkoordináta	0.410
R9 szín­visszaadási index	1
Fénynyílásszög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Eltolási tényező	0.70
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	Nem
EPREL-AZONOSÍTÓ	523285
Modellszám	AC31127

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	LED Classic A

Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	Spektrális teljesítményeloszlás	349927_2700K_Evl_5630.eps

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	menyiség
4058075594180	Hajtogatott doboz 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	48.00 g	0.40 dm³
4058075594197	Shipping box 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	573.00 g	5.57 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.

Referenciák/hivatkozások

- Bővebben a szabályozhatósági megfelelőségről: www.ledvance.com/dim
 - 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.