



TERMÉKADATLAP

LED Classic A 60 DIM P 8.8W 827 Frosted E27

LED CLASSIC A DIM P | Szabályozható, klasszikus izzó alakú LED fényforrások



PERFOR-
MANCE
CLASS

Alkalmazási területek

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

Termékelőnyök

- Alacsony energiafogyasztás
- Kiváló szintartás 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
- Kiváló fényminőség; színvisszaadási index Ra: 80; állandó kromacitás



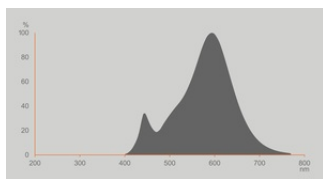
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	8,8 W
Méretezési teljesítmény	8.80 W
Névleges feszültség	220...240 V
Üzem mód	AC hálózat
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	60 W
Névleges áram	60 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)	153
Fényforrások maximális száma 16 A-es megszakítón (B)	246
Teljes harmonikus torzítás	85.9 %
Teljesítménytényező (λ)	0,50

Fotometriai adatok

Fényáram	806 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	806 lm
Fényhasznosítás	91 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.96
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színhőmérséklet	2700 K
Színvisszaadási index, Ra	80
Fényszín	827
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤ 6 sdcm
Névleges LLMF 6000 óránál	0.80
Villogás mértékegysége (Pst LM)	1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	0.4



Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	200 °
Bemelegedési idő (60 %)	0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	108.00 mm
Átmérő	60,00 mm
Maximális átmérő	60 mm
Product weight	22,5 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	90.4 °C

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	25000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000
LM-tényező az élettartam végén	0.96
Névleges LSF 6000 óránál	≥ 0.90

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	E27
Higanytartalom	0.0 mg
Higanymentes	Igen

Tervező/változat	Matt
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 ¹⁾
-------------------------	--------------------

¹⁾ Ellenőrizze a fényerő-szabályozó kompatibilitását a [www.ledvance.hu/kompatibilitás](http://www.ledvance.hu/kompatibilitas) oldalon

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	F ¹⁾
Energiafogyasztás	9.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20
Szabványok	CE / LVD / EMC / SLR / ROHS / REACH
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1

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

Országspecifikus kategóriák

Rendelési szám	LED CLA60 DIM 8
----------------	-----------------

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)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fénysűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Készenléti energiafogyasztás	0.00 W

Hálózatba kapcsolt készenléti energiafogyasztás összekapcsolt fényforrások esetében	0.00 W
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	108,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	60.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	60.00 mm
x színelőkoordináta	0.463
y színelőkoordináta	0.420
R9 színelővisszaadási index	0.00
Fénynyílásszög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Eltolási tényező	0.50
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	Nem
EPREL-AZONOSÍTÓ	1338693
Modellszám	AC45051

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok



Declarations Of Conformity CE

Fénymérési és világítástervezési fájlok



Spectral power distribution

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4099854043970	Hajtogatott doboz 1	61 mm x 61 mm x 112 mm	36.50 g	0.42 dm ³
4099854043987	Shipping box 10	315 mm x 136 mm x 126 mm	458.00 g	5.40 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

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

- For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSSÉGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

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