

TERMÉKADATLAP

LED VALUE PAR 16 50 36 ° 4.3 W/4000 K GU10

LED VALUE PAR16 | LED reflector lamps PAR16 with retrofit pin base



Alkalmazási területek

- Üzletek és kiállítótermek
- Háztartási alkalmazási területek
- Kereskedelmi alkalmazási területek
- Kiemelő világítás
- Kültéren csak lámpatestekben használható (minimum IP65-ös védettség)

Termékelőnyök

- Gyors, egyszerű és biztonságos csere újvezetékezés nélkül
- Izzószálas fényforráshoz vagy halogénizzóhoz mérhető dizájn, méretek és fényáram
- Alacsony karbantartási költségek a hosszú élettartamnak köszönhetően
- UV- és közeli IR-sugárzás-mentes fénysugár
- Azonnali 100%-os fényerő, bemelegedési idő nélkül

Termékjellemzők

- LED-es alternatíva nagyfeszültségű halogénizzók kiváltására
- Nem szabályozható
- Fejelés: GU10
- A fényforrás üvegből készült



- Jó fényminőség; színvisszaadási index R_a : ≥ 80

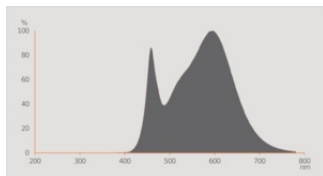
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	4,3 W
Méretezési teljesítmény	4.30 W
Névleges feszültség	220...240 V
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	50 W
Névleges áram	38 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	7 A
Üzemi frekvencia	50/60 Hz
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Fényforrások max. száma a megszh 10 A (B)	41
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	52
Teljes harmonikus torzítás	nem releváns
Teljesítménytényező (λ)	> 0,40

Fotometriai adatok

Fényerősség	600 cd
Fényáram	350 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	350 lm
Fényhasznosítás	81 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.70
Light color (designation)	Hidegfehér
Színhőmérséklet	4000 K
Színvisszaadási index, Ra	≥80
Fényszín	840
Standard színmegfelelősségi eloszlás	≤6 sdc
Méretezési csúcsintenzitás	600 cd
Névleges LLMF 6000 óránál	0.80
Villogás mértékegysége (Pst LM)	1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	0.4



Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	36 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s
Méretezési s. szög (fél csúcsért)	36.00 °

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	52.00 mm
Átmérő	50,00 mm
Maximális átmérő	50 mm
Product weight	37,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

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

Élettartam

Élettartam	10000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000
LM-tényező az élettartam végén	0.70
Névleges LSF 6000 óránál	≥ 0.90

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	GU10
Higanytartalom	0.0 mg
Higanymentes	Igen
Tervező/változat	nem releváns

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

Dimmable	Nem
----------	-----

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	F 1)
Energiafogyasztás	5.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20
Szabványok	CE / EAC
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1

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

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36
Rendelési szám	LVPAR165036 4,3

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

Használt világítástechnológia	LED
Nem irányított vagy irányított	DLS
Hálózati vagy nem hálózati	MLS
Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	GU10
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	No
Állítható színű fényforrás	No
Nagy fénysűrűségű fényforrás	No
Vakításgátló	No
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	52.00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	50.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	50.00 mm
x színekoordináta	0.382
y színekoordináta	0.380



R9 színvisszaadási index	0.00
Sugárzási szög	NARROW_CONE_90
Élettartam-tényező	0.90
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	No
EPREL ID	522945
Model number	AC32705,AC32705

LETÖLTÉSEK

LETÖLTÉSEK	
	TERMÉKADATLAP
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	zEulumdat (archived) - do not use

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méreték (hosszúság x szélesség x magasság)	Gross weight	Volume
4058075055155	Hajtogatott doboz 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	44.00 g	0.15 dm ³
4058075055162	Shipping box 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	487.00 g	1.98 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.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

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

