

TERMÉKADATLAP

P LINE R7s 78.00 mm 60 6.5 W/2700 K R7s

PARATHOM® LINE R7s | Két végén fejtelt, speciális LED fényforrások



Alkalmazási területek

- Általános megvilágítás -20...+40 °C környezeti hőmérsékleten
- Vendéglátóipar
- Háztartási alkalmazási területek
- Kültéri használat csak megfelelő kültéri lámpatestekben

Termékelőnyök

- Az excentrikus foglalatnak köszönhetően a legtöbb R7s foglalatú lámpatestbe illeszkedik
- Nagyon magas fénykibocsátás
- Hosszú, akár 15 000 órás élettartam
- A standard referenciatermékhez képest alacsonyabb hőteljesítmény
- Négy év garancia

Termékjellemzők

- LED-es alternatíva hagyományos R7s fényforrások kiváltására
- Jó fényminőség; színvisszaadási index $R_a \geq 80$; állandó kromaticitás



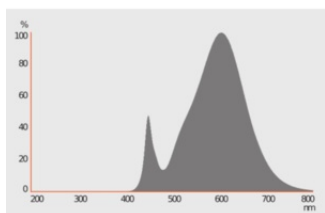
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	6,5 W
Méretezési teljesítmény	6.50 W
Névleges feszültség	220...240 V
Üzem mód	AC hálózat
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	60 W
Névleges áram	44 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	1.18 A
Üzemi frekvencia	50/60 Hz
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	181
Fényforrások maximális száma 16 A-es megszakítón (B)	284
Teljes harmonikus torzítás	110 %
Teljesítménytényező (λ)	0,50

Fotometriai adatok

Fényáram	806 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	806 lm
Fényhasznosítás	124 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)	0.9

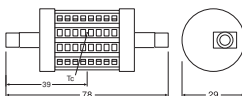


349927_2700K_Evl_5630.eps

Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	330 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s

MÉRETEK ÉS SÚLY



Teljes hossz	78.00 mm
Átmérő	29,00 mm
Maximális átmérő	29 mm
Product weight	35,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	95 °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)	R7s
Higanytartalom	0.0 mg
Tervező/változat	Áttetsző

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Nem
-------------------------	-----

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	E 1)
Energiafogyasztás	7.00 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	LEDPLI 78 60 6,
----------------	-----------------

LOGISZTIKAI ADATOK

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

Az energiacímkzésről 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)	R7s
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fénysűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Készenléti energiafogyasztás	0.00
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	78,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	29.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	29.00 mm

x színpontozás	0.458
y színpontozás	0.410
R9 színpontozási index	1
Fénynyílászög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	Nem
EPREL-AZONOSÍTÓ	522901
Modellszám	AC32094

Biztonsági tudnivalók

– A teljes hatásfok elérése és a termék élettartamának biztosítása érdekében javasolt levenni a lámpatest üvegbúráját vagy burkolatát.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	Self-ballasted LED lamp
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	mennyiség
4058075653283	Hajtogatott doboz 1	30 mm x 30 mm x 82 mm	38.00 g	0.07 dm³
4058075653290	Shipping box 20	159 mm x 129 mm x 91 mm	805.00 g	1.87 dm³
4058075653306	Szállítódoboz 120	269 mm x 169 mm x 291 mm	4985.00 g	13.23 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

- A további termékekkel kapcsolatos tudnivalók és a LED-fényforrásokra vonatkozó aktuális információk a következő hivatkozáson található: 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.