

TERMÉKADATLAP

HQI HIGHBAY 400 120 ° 140 W/4000 K E40

HQI LED HIGHBAY | LED cserefényforrás gázkisüléses lámpákhoz, csarnokvilágító lámpatestekhez



Alkalmazási területek

- LED-es alternatíva magas fényáramot igénylő alkalmazási területekhez
- Ipari területek, raktárak
- Kültéri alkalmazás kizárólag a célnak megfelelő lámpatestekben

Termékelőnyök

- A hagyományos HQI és NAV fényforrások közvetlen kiváltása a hagyományos előtét és gyújtó kompatibilitásának köszönhetően
- Akár 68%-os energiamegtakarítás hagyományos HQI-fényforrások kiváltása esetén
- Hatékony hőszabályozás széles üzemi hőmérséklet-tartományhoz
- Alacsony karbantartási költségek a hosszú élettartamnak köszönhetően
- Azonnali 100%-os fényerő, bemelegedési idő nélkül

Termékjellemzők

- Védelem típusa: IP40
- Akár 4 kV-os (L-N) túlfeszültség elleni védelem



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	140 W
Méretezési teljesítmény	140.00 W
Névleges feszültség	110 V
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	400 W
Névleges áram	3,6 A
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	50 A
Üzemi frekvencia	50 Hz
Hálózati frekvencia	50 Hz
Fényforrások max. száma a megs. 10 A (B)	11
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	18
Teljes harmonikus torzítás	< 80 %
Teljesítménytényező (λ)	0,70

Fotometriai adatok

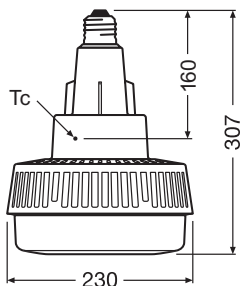
Fényáram	20000 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	20000 lm
Fényhasznosítás	142 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.70
Light color (designation)	Hidegfehér
Színhőmérséklet	4000 K
Színvisszaadási index, Ra	≥ 80
Fényszín	840
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤ 6 sdcm
Névleges LLMF 6000 óránál	0.80



Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	120 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s
Méretezési s. szög (fél csúcsért)	120.00 °

MÉRETEK ÉS SÚLY



Teljes hossz	310.00 mm
Átmérő	230,00 mm
Maximális átmérő	230 mm
Product weight	1150,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+50 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	75 °C

Élettartam

Élettartam	50000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000
LM-tényező az élettartam végén	0.70
Névleges LSF 6000 óránál	≥ 0.90

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	E40
Higanytartalom	0.0 mg

KAPACITÁS

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



TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	E
Energiafogyasztás	154.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP40
Szabványok	CE
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1

Országspecifikus kategóriák

Rendelési szám	HQILEDH20000 14
----------------	-----------------

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

Használt világítástechnológia	LED
Nem irányított vagy irányított	NDLS
Hálózati vagy nem hálózati	NMLS
Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	E40
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	No
Állítható színű fényforrás	No
Nagy fényűrűségű fényforrás	No
Vakításgátló	No
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Nem
Hossz	310.00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	230.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	230.00 mm
x színekoordináta	0.381
y színekoordináta	0.379
Fénynyílásszög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Eltolási tényező	0.70
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	No
EPREL ID	567216
Model number	AC35216

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– A fényforráshoz szükséges biztonsági heveder mellékelve



LETÖLTÉSEK

LETÖLTÉSEK



User instruction

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Gross weight	Volume
4058075612655	Hajtogatott doboz 1	247 mm x 247 mm x 333 mm	1371.00 g	20.32 dm ³
4058075612662	Shipping box 4	515 mm x 515 mm x 355 mm	6161.00 g	94.15 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.

