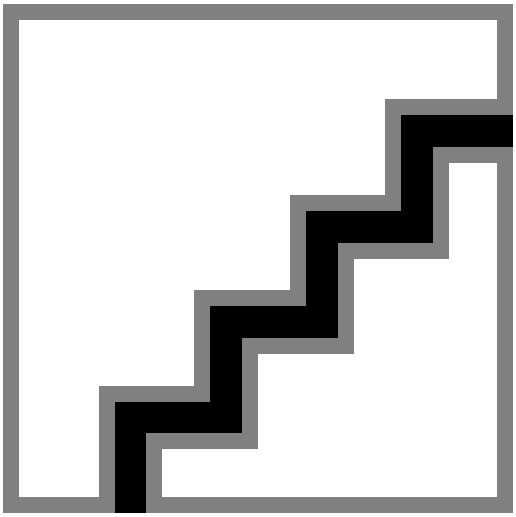


Iridium² LED Large

BGP353 ECO198-3S/740 PSR-CLO DM AL GR CL

Iridium² LED Large, LED EconomyLine 19800 lm, 740 semleges fehér, Tápegység, szabályzással és állandó fénykibocsátással, Közepes fényeloszlás, Szürke

Az Iridium² lámpatest kifejlesztésekor a teljesítmény és a környezettudatosság volt a két legfontosabb szempont. Az alkalmazástól és a költségvetéstől függően a felhasználók megvalósíthatnak LED-es vagy elektronikus HID rendszert, de a két technológiát vegyíthetik is egyazon lámpatestet alkalmazva. Az Iridium² moduláris felépítése lehetővé teszi a falhasználói számára, hogy az első döntés meghozatala után is bármikor fejlesszék/lecseréljék rendszerük elemeit (LED-et korszerűbb LED-re vagy e-HID megoldást LED-re). A LEDGINE beépítése, a vadonatúj HID-optika, az elektronikus szerelvények és vezérlők bevezetése egyaránt válaszlépés az energiatakarékosság iránti egyre erősödő igényre. Az új Iridium² HID optika kialakítása kategóriájának legjobb világítási teljesítményét nyújtja, miközben rendkívüli rugalmasságot biztosít az alkalmazások terén.

Termék adatok

Általános információ	
Lámpacsalád kódja	ECO198 [LED EconomyLine 19800 lm]
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtétegységek száma	2 egység
Előtét mellékelve	Igen
Fotocella	-
Fényforrás fényrendszerének típusa	LED
Termékcsalád kódja	BGP353 [Iridium² LED Large]
Lighting Technology	LED
Beépített vezérlés	-
CE jelölés	Igen

Jótállási idő	5 év
Gyúlékonysági jelzés	-
ENEC jel	-
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Nem

Technikai adatok	
Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényáram	17 779 lm
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K

Iridium² LED Large

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	105 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	70
A fényforrás színe	740 semleges fehér
Optikai búra típusa	Síküveg
Lámpatest fénysugarának fényeloszlása	150° x 62°
Optikai típus – kültéri	Közepes fényeloszlás

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Kezdeti CLO-teljesítményfelvétel	130.13 W
Átlagos CLO-teljesítményfelvétel	149.565 W
Végső állandó fénykibocsátási (CLO) teljesítményfelvétel	169 W
Induló áramlökés	99 A
Indulási idő	0,3 ms
Teljesítményfelvétel	169 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	Gyorscsatlakozó, 3 pólusú, Wieland/ Adels-kompatibilis
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	4

Hőmérséklet

Környezetihőmérséklet-tartomány	-25 – +25 °C

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység, szabályzással és állandó fénykibocsátással
Állandó fénykibocsátás	Igen

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumíniumöntvény
Reflektor anyaga	Akrilát
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Hőkezelt üveg
Rögzítőanyag	Rozsdamentes acél
Ház színe	Szürke
Rögzítőeszköz	Univerzális, 48–76 mm-es átmérőhöz
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes hossz	879 mm
Teljes szélesség	424 mm
Teljes magasság	217 mm
Hatékonyan megvilágított terület	0,14 m²
Méretek (magasság × szélesség × mélység)	217 x 424 x 879 mm
Az alkatrészek színe	Minden rész festett

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK08 [5 J-ig vandalizmus ellen védett]
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Philips szabványos túlfeszültség-védelmi szint
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.380, 0.380) SDCM <5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia	+/-2

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

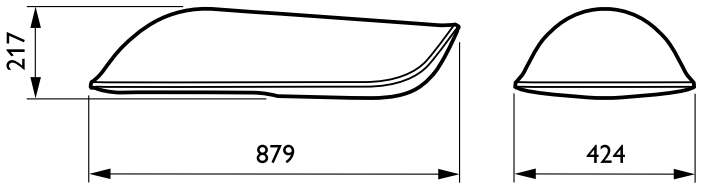
A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve	0,5 %

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BGP353 ECO198-3S/740 PSR-CLO DM AL GR CL
Teljes terméknév	BGP353 ECO198-3S/740 PSR-CLO DM AL GR CL
Full EOC	871829197548900
Rendelési kód	97548900
Cikkszám (12NC)	910925439486
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718291975489
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718291975489

Iridium² LED Large

Méretezett rajza



© 2023 Signify Holding Minden jog fenntartva. A Signify nem nyújt semmiféle képviseletet vagy garanciát az itt szereplő információk pontosságáért vagy teljességéért, és nem vállal felelősséget semmilyen ezeken alapuló intézkedésért. A dokumentumban található információk nem minősülnek kereskedelmi ajánlattételnek, és nem képezik semmilyen ajánlat vagy szerződés részét, hacsak a Signify-jal kötött megállapodás másként nem rendelkezik.
A Philips és a Philips Pajzs embléma a Koninklijke Philips N.V. bejegyzett védjegye.