



Helios LED

BPS900 GRN49/840 GR CLO 166P C4K

Helios LED, LED GreenLine 4900 lm, Konstant ljusflöde

Helios LED ger stora energibesparingar utan att inverka på den befintliga stilen på armaturen vid till exempel renoveringsprojekt. Designen symboliserar den olympiska elden och gör armaturen mycket dekorativ. Den passar överallt i staden. Helios LED ger ett behagligt indirekt vitt ljus. Den bländar inte tack vare den interna optiska ljusspridaren, och den har de allra senaste funktionerna för ljusreglering.

Produktdata

Allmän information	
Lampfamiljskod	GRN49 [LED GreenLine 4900 lm]
Utbytbar ljuskälla	Ja
Driftdon ingår	Ja
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Produktfamiljskod	BPS900 [Helios LED]
Lighting Technology	LED
Inbyggd styrning	Konstant ljusflöde
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-
EU RoHS-kompatibel	Nej

Ljusteknik	
Standardvinkel för stoltoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Färgåtergivningsindex	83
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Typ av optisk kåpa	Klar polykarbonatkåpa/kåpa
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Kabel	Kabel 4,0 m, utan kontakt
Temperatur	
Omgivningstemperatur	–30 till +25 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat, reglerande
Styrgränssnitt	-

Helios LED

Konstant ljusflöde	Ja
--------------------	----

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Armaturhusets färg	Grå
Monteringsenhet	Stolptopp för diameter 166 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK10 [20 J slagtålig/slagsäker]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
---------------------------------------	------

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
---	-----

Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L100
--	------

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
-----------------------------------	-------

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BPS900 GRN49/840 GR CLO 166P C4K
Fullständigt produktnamn	BPS900 GRN49/840 GR CLO 166P C4K
Full EOC	871869625096900
Beställningsnummer	25096900
Materialnummer (12NC)	919008630699
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718696250969
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8718696250969

Måttskiss

