



MINI 300 LED gen2

BBP400 ECO151-3S/757 I PAM WH MDU PH CFR

Mini300 LED gen2, LED EconomyLine 15100 lm, Asymmetrisk, medelstrålande ljusfördelning för bensinstation, Rörelsedetektor, Fotocell ingår

Den mycket effektiva Mini 300 LED gen2 är utformad för bensinstationstak och tillämpningar med låg takhöjd. Mini 300 LED gen2 ger enastående ljus kvalitet och en mycket lång livslängd. Minskade kostnader för underhåll, utbyte och energikostnader innebär en kort återbetalningstid, vilket gör Mini 300 LED gen2 till ett lysande exempel på hur företag kan spara pengar genom att välja miljöanpassade produkter. En rörelsedetektor i kombination med en dagsljussensor möjliggör ytterligare energibesparingar. En speciellt utvecklad app ger användaren kontroll på ett sätt som inte är möjligt med andra armaturer. Bland annat kan man från en dator eller smartphone via Bluetooth styra belysningen samt läsa status på till exempel energiförbrukningen.

Produktdata

Allmän information		Säkerhetsmärkning, antändlighet	
Lampfamiljskod	ECO151 [LED EconomyLine 15100 lm]	ENEC-märkning	ENEC-märkning
Utbytbar ljuskälla	Ja	Glödträdtest	Temperatur 960 °C, varaktighet 5 s
Antal driftdonsenheter	1 enhet	EU RoHS-kompatibel	Nej
Driftdon ingår	Ja	Ljusteknik	
Fotocell	Fotocell ingår	Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Typ av ljuskälla	LED	Ljusflöde	15 800 lm
Produktfamiljskod	BBP400 [Mini300 LED gen2]	Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
Lighting Technology	LED	Standardvinkel för sidoingång	0°
Inbyggd styrning	Rörelsedetektor	Korrelerad färgtemperatur (nom)	5700 K
CE-märkning	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	124 lm/W
Garantitid	5 år		

MINI 300 LED gen2

Färgåtergivningsindex	≥70
Ljuskällans färg	757 kallvit
Typ av optisk kåpa	Plant glas
Armaturens ljusstrålefördelning	104° x 98°
Optiktyp utomhus	Asymmetrisk, medelstrålande ljusfördelning för bensinstation

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	53 A
Ingåendetid	0,3 ms
Effektförbrukning	108 W
Effektfaktor (fraktion)	0.98
Anslutning	Skruvkopplingsplint, 3-polig
Kabel	Kabel 2,0 m, med skruvanslutning
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	8

Temperatur

Omgivningstemperatur	–30 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet, extern
Styrgränssnitt	–
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	–
Material i optiken – LOV	Akrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Glas
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Vit
Monteringsenhet	–
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Konvex lins
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	413 mm

Total bredd	413 mm
Total höjd	95 mm
Effektiv projicerad yta	0 m²
Mått (höjd x bredd x djup)	95 x 413 x 413 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagtålig/slagsäker]
Surge Protection (Common/Differential)	Philips standardnivå för överspänningsskydd
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.341, 0.329) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	0,1 %
---------------------------------	-------

Användningsförhållanden

Max. dimringsnivå	10%
-------------------	-----

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BBP400 ECO151-3S/757 I PAM WH MDU PH CFR
Fullständigt produktnamn	BBP400 ECO151-3S/757 I PAM WH MDU PH CFR
Full EOC	871829189051500
Beställningsnummer	89051500
Materialnummer (12NC)	910930205370
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718291890515
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8718291890515

MINI 300 LED gen2

Måttskiss

