



MINI 300 LED gen2

BBP400 ECO151-3S/757 I PRM WH CFRM-1

Mini300 LED gen2, 60, LED EconomyLine 15100 lm, LED, 108 W, Nätaggreat, reglerande, Vridbar, symmetrisk, medelstrålande ljudfördelning för bensinstation, Plant glas, 114°

Den mycket effektiva Mini 300 LED gen2 är utformad för bensinstationstak och tillämpningar med låg takhöjd. Mini 300 LED gen2 ger enastående ljuskvalitet 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	-	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	-	Korrelerad färgtemperatur (nom)	5700 K
CE-märkning	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	124 lm/W
Garantitid	5 år		

MINI 300 LED gen2

Färgåtergivningsindex	≥70
Antal ljuskällor	60
Ljuskällans färg	757 kallvit
Typ av optisk kåpa	Plant glas
Armaturens ljusstrålefördelning	114°
Optiktyp utomhus	Vridbar, symmetrisk, medelstrålande ljudfördelning 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	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat, reglerande
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 × bredd × 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

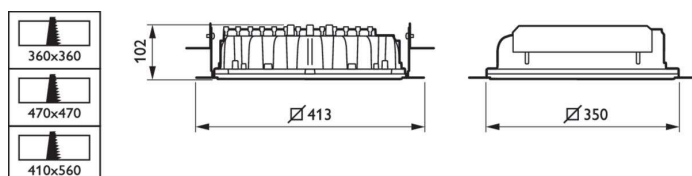
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

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

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BBP400 ECO151-3S/757 I PRM WH CFRM-1
Fullständigt produktnamn	BBP400 ECO151-3S/757 I PRM WH CFRM-1
Full EOC	871829106741200
Beställningsnummer	06741200
Materialnummer (12NC)	910930205482
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718291067412
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8718291067412

Måttskiss



MINI 300 LED gen2

