

MINI 300 LED gen2

BVS400 ECO151-3S/757 I S WH

Mini300 LED gen2, 60, LED EconomyLine 15100 lm, LED, 108 W, Nätaggregat, reglerande, Symmetrisk (S), Plant glas, 18°

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	
Lampfamiljskod	ECO151 [LED EconomyLine 15100 lm]
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Fotocell	-
Typ av ljuskälla	LED
Produktfamiljskod	BVS400 [Mini300 LED gen2]
Lighting Technology	LED
Inbyggd styrning	-
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-

ENEC-märkning	ENEC-märkning
Glödtrådstest	Temperatur 960 °C, varaktighet 5 s
EU RoHS-kompatibel	Nej

Ljusteknik	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Ljusflöde	15 800 lm
Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°
Korrelerad färgtemperatur (nom)	5700 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	124 lm/W
Färgåtergivningsindex	≥70
Antal ljuskällor	60

MINI 300 LED gen2

Ljuskällans färg	757 kallvit
Typ av optisk kåpa	Plant glas
Armaturens ljusstråleförde lning	18°
Optiktyp utomhus	Symmetrisk (S)

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	3-polig kabel 0,45 m, med kontaktdon
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	440 mm
Total bredd	374 mm
Total höjd	96 mm
Effektiv projicerad yta	0 m²
Mått (höjd × bredd × djup)	96 x 374 x 440 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

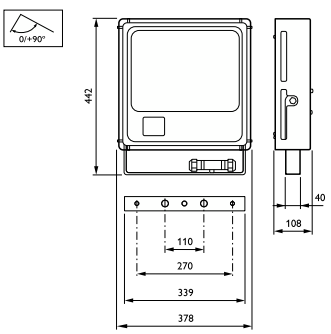
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	0,1 %

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BVS400 ECO151-3S/757 I S WH
Fullständigt produktnamn	BVS400 ECO151-3S/757 I S WH
Full EOC	871829106717700
Beställningsnummer	06717700
Materialnummer (12NC)	910930205458
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718291067177
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718291067177

Måttskiss



MINI 300 LED gen2

© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 29 - data som kan komma att ändras