

MINI 300 LED gen2

BVS400 ECO142-3S/740 I A WH

Mini300 LED gen2, LED EconomyLine 14200 lm, Asymmetrisk

Den meget effektive Mini 300 LED gen2 er designet for halvtak på bensinstasjoner og installasjoner med lav takhøyde, og gir enestående lyskvalitet, effektiv varmestyring og veldig lang levetid. Redusert vedlikehold, færre bytter og lavere energikostnader betyr kortere inntjeningsperiode. Dette gjør Mini 300 LED gen2 et skinnende eksempel på hvordan bedrifter kan spare penger på å velge miljøvennlige produkter. Bevegegelsesdetektor i kombinasjon med dagslyssensor gir ytterligere energibesparelser. En spesialdesignet app gir brukerne fullstenig kontroll – du kan for eksempel avlese status og styre belysningen via en laptop eller Smartphone via Bluetooth.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	ECO142 [LED EconomyLine 14200 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Fotocelle	-
Light source engine type	LED
Produktseriekode	BVS400 [Mini300 LED gen2]
Lighting Technology	LED
Innebygd styring	-
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	-
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 960 °C, varighet 5 sek

I samsvar med EU RoHS	Nei

Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	14 900 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	125 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥70
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Type optisk deksel	Flatt glass
Armatur lysstråle spredning	140° x 70°
Optikktype utendørs	Asymmetrisk

MINI 300 LED gen2

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	53 A
Innløpstid	0,3 ms
Effektforbruk	119 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Skruterminalblokk, 3-pols
Kabel	Kabel på 0,45 m med kontakt, 3-pols
Antall produkter på MCB på 16 A type B	8

Temperatur	
Omgivelsestemperatur	–30 til +40 °C

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet, regulering
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Akrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Hvit
Monteringsanordning	-
Optisk deksel/linseform	Konvekslinse
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	440 mm
Total bredde	374 mm
Total høyde	96 mm

Effektivt prosjektert område	0 m²
Mål (høyde x bredde x høyde)	96 x 374 x 440 mm

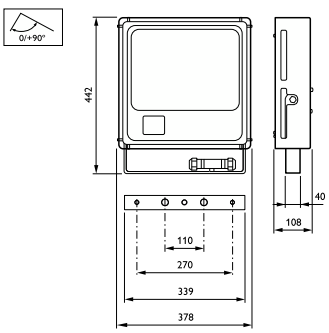
Godkjenning og bruksområde	
Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J hærverksikker]
Surge Protection (Common/Differential)	Philips standard overspenningsvernnivå
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømstoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.380, 0.380) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Andel driversvikt ved 5000 timer	0,1 %

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	BVS400 ECO142-3S/740 I A WH
Fullstendig produktnavn	BVS400 ECO142-3S/740 I A WH
Full EOC	871829187814800
Bestillingskode	87814800
Materialenr. (12NC)	910930205338
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291878148
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718291878148

Målskisse



MINI 300 LED gen2



© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 29 - data kan endres