



Mini 300 LED gen3

BCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS

BCP333 | Mini 300 LED gen3 - LED128 | LED module 12800 lm -
757 koelwit - Voedingsunit met DALI-interface -
Veiligheidsklasse I - Petrol rotationeel, symmetrisch, gemiddeld

Philips Mini 300 LED gen3-armaturen, een combinatie van een perfect productontwerp en de nieuwste LED-technologie voor uiterst efficiënte lichtopbrengsten, maken van je benzinstation een oriëntatiepunt en helpen je klanten veilig en met visueel comfort een bezoek te brengen. Philips Mini 300 LED gen3 werkt met geavanceerde LED-armaturen met een intelligent bewegingssensorsysteem, waardoor licht op aanvraag wordt geleverd en door intelligent dimmen meer energie dan ooit wordt bespaard, terwijl het tegelijkertijd zorgt voor voldoende verlichting voor oriëntatie en veiligheid wanneer het nodig is. De verlichtingsscenariøs kunnen naar wens worden aangepast bij de installatie of gedurende het gebruik van de producten. De optionele Philips Master-Slavecombinatie met een ingebouwde aanwezigheids- en lichtsensor maakt een externe sensor overbodig. Eén Philips Master Mini 300 LED gen3 kan tot 6 standaardarmaturen regelen, wat niet alleen een positieve impact op je investering maakt, maar ook extra energie bespaart. Het Philips Mini 300 LED gen3-armatuur is zo licht dat deze moeiteloos door één persoon kan worden geïnstalleerd, en de instellingen van het armatuur kunnen eenvoudig vanaf de grond worden gewijzigd met een smartphone of tablet zodat je niet meer op hoogte hoeft te werken. Met de gratis Philips Mini 300 LED-app kun je zelfs de status van het armatuur aflezen terwijl je stevig op de grond staat. De Philips Mini 300 LED gen3-armaturen in inbouw-, opbouw- en schijnwerperuitvoering, geschikt voor verlichting onder overkappingen, vormen een baanbrekende renovatieoplossing die installatiekosten omlaag brengt.

Product gegevens

Mini 300 LED gen3

| Algemene informatie | |
|--------------------------|--|
| Type lichtbron | LED128 [LED module 12800 lm] |
| Lichtbron vervangbaar | Ja |
| Aantal VSA's | 1 unit |
| Driver/VSA inbegrepen | Ja |
| Opmerkingen: | * Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen |
| Light source engine type | LED |
| Code productfamilie | BCP333 [Mini 300 LED gen3] |
| Lighting Technology | LED |
| Waardeschaal | Specificatie |

| Eisen aan armatuurontwerp | |
|--------------------------------------|--|
| Opwaartse lichtopbrengstverhouding | 0 |
| Lichtstroom | 11.700 lm |
| Standaard kantenhoek opzetmontage | - |
| Standaard kantenhoek opschuifmontage | - |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 5700 K |
| Lichtrendement (nominaal) | 156 lm/W |
| Kleurweergave-index (CRI) | 70 |
| Kleur lichtbron | 757 koelwit |
| Type optische lichtkap/lens | Polycarbonaat bowl/platte lichtkap |
| Bundelspreiding armatuur | 113° |
| Optiektype buiten | Petrol rotatieel, symmetrisch, gemiddeld |

| Bedrijfs- en elektrische gegevens | |
|---|------------------|
| Ingangsspanning | 220 tot 240 V |
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik | 75 W |
| Aanloopstroom | 53 A |
| Aanlooptijd | 0,3 ms |
| Vermogensfactor (fractie) | 0.99 |
| Aansluiting | Schroefconnector |
| Kabel | - |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 8 |

| Temperatuur | |
|----------------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuurbereik | -40 tot +50 °C |

| Regelsystemen en dimmers | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Dimbaar | Ja |
| Driver/VSA | Voedingsunit met DALI-interface |
| Bedieningsinterface | Intern (geen externe verbinding) |
| Constance lichtopbrengst | Nee |

| Mechanische eigenschappen en behuizing | |
|--|-------------------|
| Materiaal behuizing | Gegoten aluminium |
| Reflectormateriaal | - |
| Materiaal optiek | Acrylaat |

| | |
|--|--------------------|
| Materiaal optische lichtkap/lens | Polycarbonaat |
| Fixation material | Aluminium |
| Kleur behuizing | White |
| Bevestigingsvoorziening | - |
| Vorm optische lichtkap/lens | Plat |
| Afwerking optische lichtkap/lens | Helder |
| Totale lengte | 370 mm |
| Totale breedte | 370 mm |
| Totale hoogte | 170 mm |
| Effectief stralingsgebied | 0,0584 m² |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) | 170 x 370 x 370 mm |

| Goedkeuring en toepassing | |
|--|---|
| Beschermingsklasse | IP66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht] |
| IK-classificatie | IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme] |
| Surge Protection (Common/Differential) | Philips standaard beschermingsniveau tegen schakelpeiken |
| Sustainability rating | - |
| Beschermingsklasse IEC | Veiligheidsklasse I |
| Brandbaarheidsmarkering | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
| CE-markering | Ja |
| ENEC-markering | ENEC-markering |
| Garantieperiode | 5 jaar |
| EU RoHS-conform | Ja |

| Initiële prestaties (conform IEC) | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Tolerantie lichtstroom | +/-7% |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit | (0.341, 0.329) SDCM <5 |
| Tolerantie energieverbruik | +/-10% |
| Init. Color Rendering Index Tolerance | +/-2 |

| Prestaties gedurende de tijd (conform IEC) | |
|---|------|
| Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur | 10 % |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur | L97 |

| Toepassingsomstandigheden | |
|--|-------|
| Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq | 25 °C |
| Maximaal dimniveau | 10% |

| Productgegevens | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Full EOC | 871869981946000 |
| Productnaam voor bestelling | BCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS |
| Bestelcode | 81946000 |
| Lokale code | 81946000 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1 |
| Materiaalnummer (12NC) | 910925866264 |
| Volledige productnaam | BCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS |

Mini 300 LED gen3

EAN/UPC - Case

8718699819460



Maatschets

