

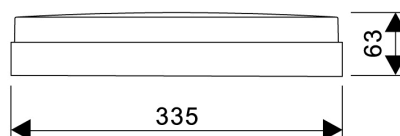
LED Prodisc III wit

40009372

EAN: 8720604743784

STIJLVOLLE, MULTIFUNCTIONELE LICHTOPLOSSING MET EEN ONGEKENDE PRIJS/KWALITEITSVERHOUDING

De Prodisc armaturen van Prolumia zijn inmiddels een begrip in de markt. Prolumia kondigt graag de komst van een nieuwe generatie Prodiscs aan. De Prodisc III serie heeft een hedendaagse vormgeving en een hoge efficiency. De oersterke behuizing en afscherming bestaan uit slagvast en vlamdovend polycarbonaat. Bovendien zijn de armaturen voorzien van nieuwe lichttechniek en een flikkervrije driver, optioneel met geïntegreerde bewegingssensor. Tevens verkrijgbaar in een nooduitvoering. Hiermee is de gunstig geprijsde Prodisc III serie erg breed inzetbaar.



PRODUCTKENMERKEN

| | | | |
|---|---|--|------------------------|
| Geschikt voor wandmontage | ✓ | Nominale spanning | 220 240 Volt |
| Wandmontage | ✓ | Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C | 175000 Uur |
| Geschikt voor pendelophanging | ✗ | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) | 95 Procent, percentage |
| Geschikt voor plafondbevestiging(montage) | ✓ | Rated life time L70/B10 at 25 °C | 120000 Uur |
| Geschikt voor inbouwmontage | ✗ | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) | 93 Procent, percentage |
| Geschikt voor aanbouw | ✗ | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) | 89 Procent, percentage |
| Geschikt voor lichtlijnconfiguratie | ✗ | Rated life time L80/B50 at 25 °C | 110000 Uur |
| Geschikt voor beeldschermwerkplaats | ✗ | Nominale levensduur L80/B10 bij 25 °C | 75000 Uur |
| Lichtbron | LED niet uitwisselbaar | Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16 | 60 |
| Met lichtbron | ✓ | Nominale levensduur L90/B10 bij 25 °C | 38000 Uur |
| Lamphouder | Overig | Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 120 |
| Materiaal behuizing | Kunststof | Rated life time L90/B50 at 25 °C | 50000 Uur |
| Oppervlaktebescherming behuizing | Overig | Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 | -10 40 graden Celsius |
| Kleur behuizing | Wit | Systeemvermogen, systeemprestaties | 16 Watt |
| Materiaal afdekking | Kunststof opaal | Armaturefficiëntie | 105 Lumen/Watt |
| Rasteruitvoering | Zonder | Effectieve lichtstroom | 1700 Lumen |
| Spanningstype | AC | Kleurtemperatuur | 3000 4000 Kelvin |
| Type tandwiel, gereedschap | LED besturingsapparatuur stroomgestuurd | Arbeidsfactor | 0,9 |
| Regeling inbegrepen | ✓ | Hoogte/diepte | 63 Millimeter |
| Verwisselbare voorschakelapparatuur | ✗ | Buitendiameter | 335 Millimeter |
| Dimmer 0-10 V | ✗ | Aantal polen | 3 |
| Dimmer 1-10 V | ✗ | | |
| Dimbaar Dali-2 | ✗ | | |

LED Prodisc III

LED Prodisc III wit

40009372

EAN: 8720604743784

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

| | |
|--|------------------------------|
| Dimmer DALI | ✘ |
| Dimmer DMX | ✘ |
| Dimmer DSI | ✘ |
| Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd) | ✘ |
| Dimmer GPRS | ✘ |
| Dimmer LineSwitch | ✘ |
| Dimmer fabrikantspecifiek | ✘ |
| Dimmer netspanningmodulatie | ✘ |
| Dimmer faseafsnijding | ✘ |
| Dimmer faseaansnijding | ✘ |
| Dimmer programmeerbaar | ✘ |
| Dimmer RF | ✘ |
| Dimmer Sine Wave Reduction | ✘ |
| Dimmer Touch and Dim | ✘ |
| Dimmer Zigbee | ✘ |
| Dimmer met drukknop | ✘ |
| Zonder dimfunctie | ✓ |
| Dimmer afhankelijk van de besturing | ✘ |
| Lichtverdelers | Diffusorlens/-optica/-paneel |
| Lichtverdeling | Symmetrisch |
| Stralingshoek | Extreem breedstralend 40-80° |
| Consistente kleur (McAdam-ellips) | SDCM3 |
| Lichtuittrede | Direct(rechtstreeks) |
| Energie-efficiëntieklasse van de vast ingebouwde lamp | A++, A+, A (LED) |
| Beschermingsgraad (IP) | IP44 |
| Slagvastheid | IK10 |
| Beschermingsklasse | II |
| Geschikt voor noodverlichting | ✓ |
| Noodstroomvoorziening geïntegreerd | ✓ |
| Met bewegingssensor | ✘ |
| Met lichtsensor | ✘ |
| Inbouw in geïsoleerd plafond, brandwerendheid "F met dak" | ✘ |
| Met (lucht)roosters | ✘ |
| Gloeidraadbrandbaarheidsproef volgens IEC 60695-2-11 | 650 °C - 30 s |
| Lichtkleur | Wit |
| Kleurweergave-index | 80-89 (klasse 1B) |
| Lichtkleur vlg. EN 12464-1 | Neutraal 3300 - 5300 K |
| Type bedrading | Afsluiting |
| Aansluitwijze | Steekklem |
| Kleurtemperatuur regelbaar | Standen |
| Lumen regelbaar | Standen |
| Stralingshoek regelbaar | Nee |
| Bediening via Bluetooth | ✘ |
| Compatible met Casambi | ✘ |
| Compatible met Apple HomeKit | ✘ |
| Compatible met Google Assistant | ✘ |
| Compatible met Amazon Alexa | ✘ |
| Met IFTTT ondersteuning | ✘ |
| Meets min. EIA service life criterion L90 (at 50,000 hours at tq = 25°C) | ✘ |