

NORTON ORION II 3W 840 ALU

Artikelnummer: 193422 EAN-code: 8715182142647



Productinformatie



Huis

Aluminium (ALU) en mat aluminium (ALU-MAT). Inclusief geïntegreerde led, standaard in 2700K, 3000K en 4000K.

Toepassing van het NORTON ORION II armatuur in vochtige ruimten is mogelijk door de speciale afdichting aan de lens zijde van het armatuur (IP54). De IP waarde van het Orion armatuur na inbouw is IP50.

Aansluiting

NORTON ORION II armaturen moeten worden aangesloten op de universele NORTON driver, bestemd voor 3 Watt. De NORTON driver is dimbaar met een gewone dimmer met fase afsnijding.

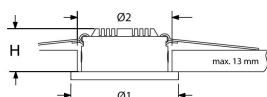
Per Norton driver kunnen maximaal 4 spots aangesloten worden middels de Norton verlengsnoeren met splitter. Een exclusief NORTON Plug'n'Play systeem verbindt armatuur/armaturen en driver. Door toepassing van unieke connectoren aan armatuur, driver en het bij het wattage behorende verlengsnoer, vindt aansluiting foutloos plaats.

De nieuwe Norton spots en driver hebben een sterk verhoogde efficiency en specifieke technische eigenschappen. De Norton spots, Norton driver en Norton verlengsnoeren zijn niet uitwisselbaar met de voorgaande uitvoering van de Norled spots, Norled driver en Norled verlengsnoeren. Om fouten tijdens de installatie te voorkomen en vanuit veiligheidsoverwegingen hebben we ervoor gezorgd dat dit technisch ook niet mogelijk is.

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



| Ø1 | Ø2 | Hoogte | Inbouwhoogte |
|----|----|--------|--------------|
| 50 | 44 | 22 | 50 |



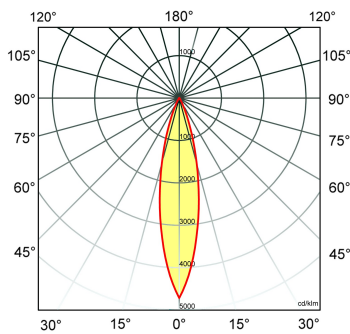
Gerelateerde artikelen

| Artikelnummer | Omschrijving |
|---------------|--------------|
| 9000001 | DRIVER |

Toepassingsgebieden

- kantoorgebouw
- zorg
- scholen
- retail
- horeca
- entertainment
- woning(bouw)

Lichtdiagram



Technische specificaties

| | |
|---|------------------------|
| Artikelklasse | Spots |
| Serie | NORTON ORION II |
| Soort verlichtingsarmatuur | Spot |
| Geschikt voor opbouwmontage | Nee |
| Geschikt voor inbouwmontage | Ja |
| Geschikt voor plafondmontage | Ja |
| Geschikt voor pendelophanging | Nee |
| Geschikt voor truss montage | Nee |
| Geschikt voor voetstuk-/vloermontage | Nee |
| Geschikt voor stroomrailmontage | Nee |
| Geschikt voor klemmontage | Nee |
| Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem | Ja |
| Verstelbaarheid | Niet verstelbaar |
| Lamptype | LED niet uitwisselbaar |
| Kleurtemperatuur (K) | 4000 tot 4000 |
| Met lichtbron | Ja |
| Geschikt voor aantal lichtbronnen | 1 |
| Geschikt voor lampvermogen (W) | 3 tot 3 |
| Lamphouder | Geen |
| Nom. levensduur L70/B20 bij 25 °C | 50000 |
| Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C) | 10 tot 40 |
| Max. systeemvermogen (W) | 3 |
| Lichtstroom (lm) | 300 tot 300 |
| Vermogensfactor | 0.9 |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm) | 300 |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W) | 100 |
| Lichtkleur | Wit |
| Geschikt voor wandmontage | Nee |

| | |
|--|-----------------------------|
| Kleurweergave-index | 80-89 |
| Hoogte/diepte (mm) | 22 |
| Buitendiameter (mm) | 50 |
| Inbouwhoogte/diepte (mm) | 50 |
| Dimbaar DSI | Nee |
| Plaatdikte min (mm) | 2 |
| Plaatdikte max (mm) | 18 |
| Beschermingsgraad (IP) | IP54 |
| Beschermingsgraad (IP), gemonteerd | IP54 |
| Slagvastheid | IK08 |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140 | III |
| Materiaal behuizing | Aluminium |
| Oppervlaktebescherming | Onbehandeld |
| Kleur behuizing | Aluminium |
| Materiaal afdekking | Kunststof transparant |
| Oppervlak geborsteld | Nee |
| Reflector | Hoogglans |
| Lichtverdeler | Refractorlens |
| Rasteruitvoering | Geen |
| Lichtverdeling | Symmetrisch |
| Stralingshoek | Breedstralend 41-80° |
| Lichtuittrede | Direct |
| Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk | Nee |
| Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1 | Nee |
| Voorschakelapparaat | LED regeling stroomgestuurd |
| Voorschakelapparaat inbegrepen | Nee |
| Dimbaar DALI | Nee |
| Met bewegingssensor | Nee |
| Met lichtsensoren | Nee |
| Soort bedrading | Eindig |
| Elektrische aansluiting met connectorsysteem | Ja |
| Dimbaar 1-10 V | Nee |
| Dimbaar faseafsnijding | Nee |
| Met montagebeugel | Ja |
| Spanningstype | AC |
| Nom. spanning (V) | 220 tot 240 |
| Geleiderdoorsnede (mm ²) | 0.5 |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm ²) | 0.75 tot 2.5 |
| Aansluitwijze | Overig |
| Armatuur met begrensd oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24 | Nee |
| Dimbaar 0-10 V | Nee |
| Dimbaar DMX | Nee |
| Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd) | Nee |
| Dimbaar LineSwitch | Nee |
| Dimming fabrikantspecifiek | Nee |
| Dimbaar netspanningsmodulatie | Nee |
| Dimbaar faseaansnijding | Nee |

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Dimming programmeerbaar | Nee |
| Dimbaar RF | Nee |
| Dimbaar Sine Wave Reduction | Nee |
| Dimbaar Touch and Dim | Nee |
| Dimbaar Zigbee | Nee |
| Dimbaar met push-button | Nee |
| <hr/> | |
| Geschikt voor wandmontage | Nee |
| Verwisselbare voorschakelapparatuur | Ja |
| Lichtkleur regelbaar | Nee |
| Lichtstroom regelbaar | Nee |
| Stralingshoek regelbaar | Nee |
| Inbouwdiameter (N) (mm) | 44 |
| Met IFTTT ondersteuning | Nee |
| Compatible met Apple HomeKit | Nee |
| Compatible met Google Assistant | Nee |
| Compatible met Amazon Alexa | Nee |
| <hr/> | |
| Bediening via Bluetooth | Nee |