

## LPS-P 84 3400LM 120x30 GST NOOD

Artikelnummer: 137370341655 EAN-code: 8715182152103



### Productinformatie



#### Frame

Wit c.q. zwart gemoffeld plaatstaal. Inclusief geïntegreerde led, standaard in 3000K, 4000K en 6500K. Voorzien van externe driver. Geschikt voor systeemplafonds, moduul 600, met zichtbare profielen.

#### Afscherming

Microprismatisch acrylglas. Na inbouw in het plafond heeft de onderzijde een beschermingswaarde van IP40.

De LPS-P is toepasbaar als inlegarmatuur en pendelarmatuur. De [pendelset](#) is los verkrijgbaar en deze is eenvoudig te monteren. Voor montage tegen een vast plafond is een set montagebeugels verkrijgbaar of een [opbouwuis](#) (60x60 en 120x30, in wit en zwart). Voor toepassing als inbouwarmatuur is ook een [inbouwraam](#) (60x60 en 120x30) beschikbaar.

 Van dit armatuur is een 3D-model (.rfa) beschikbaar en kunt u eenvoudig aanvragen via [projecten@norton.nl](mailto:projecten@norton.nl)

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



| Uitvoering    | L    | B   | H    | Inbouwhoogte |
|---------------|------|-----|------|--------------|
| 1200x300 NOOD | 1196 | 296 | 13,5 | 68           |



#### Gerelateerde artikelen

##### Artikelnummer Omschrijving

|         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 9126200 | PLAF. OPB.SET LPS-O/P 60-120-150x30 |
| 9126000 | PENDELSET LPS/OPS                   |
| 9126650 | INBOUWRAAM LPS-O/P 120x30           |

---

## Toepassingsgebieden

- kantoorgebouw
- zorg
- scholen
- retail
- horeca
- entertainment

## Technische specificaties

---

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Artikelklasse                                       | Plafond-/wandarmatuur      |
| Serie   | LPS-P                      |
| Geschikt voor inbouwmontage                         | Ja                         |
| Geschikt voor opbouwmontage                         | Nee                        |
| Geschikt voor plafondmontage                        | Ja                         |
| Geschikt voor pendelophanging                       | Ja                         |
| Geschikt voor lichtlijnconfiguratie                 | Nee                        |
| Soort verlichtingsarmatuur                          | Paneelarmatuur             |
| Lamptype  | LED niet uitwisselbaar     |
| Kleurtemperatuur (K)                                | 4000 tot 4000              |
| Met lichtbron                                       | Ja                         |
| Geschikt voor aantal lichtbronnen                   | 1                          |
| Lamphouder  | Overig                     |
| Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C (h)               | 70000                      |
| Max. systeemvermogen (W)                            | 32                         |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)   | 3400                       |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)              | 106                        |
| Vermogensfactor                                     | 0.96                       |
| Lichtkleur  | Wit                        |
| Kleurweergave-index                                 | 80-89                      |
| Kleur consistentie (McAdam ellips)                  | SDCM3                      |
| CRI >   | 80                         |
| Geschikt voor wandmontage                           | Nee                        |
| Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C) | 10 tot 40                  |
| Lengte (mm)   | 1196                       |
| Breedte (mm)  | 296                        |
| Hoogte/diepte (mm)                                  | 13.5                       |
| Inbouwhoogte/diepte (mm)                            | 68                         |
| Beschermingsgraad (IP)                              | IP20                       |
| Beschermingsgraad (IP), gemonteerd                  | IP40                       |
| Beschermingsgraad (NEMA)                            | 1                          |
| Slagvastheid  | IK06                       |
| Balvaste uitvoering                                 | Nee                        |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140                | II                         |
| Materiaal behuizing                                 | Staal                      |
| Kleur behuizing                                     | Wit                        |
| Materiaal afdekking                                 | Kunststof gestructureerd   |
| Bevestigingsset                                     | Nee                        |
| Met luchtsleuven                                    | Nee                        |
| Lichtverdeler                                       | Diffuserlens/optiek/paneel |
| Lichtverdeling                                      | Symmetrisch                |

---

|   |  |
|---|--|
| Stralingshoek   | 41-80° - Breedstralend                       |
| Lichtuittrede   | Direct                                       |
| Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk                   | Nee  |
| Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1                        | Ja   |
| Verblindingsbegrenzing UGR dwarsrichting                                      | 19   |
| Verblindingsbegrenzing UGR langsrichting                                      | 19   |
| Voorschakelapparaat   | LED regeling stroomgestuurd                  |
| Voorschakelapparaat inbegrepen  | Ja   |
| Geschikt voor noodverlichting   | Ja   |
| Noodstroomvoorziening geïntegreerd  | Ja   |
| Met bewegingssensor   | Nee  |
| Met lichtsensoren   | Nee  |
| Met daglichtregeling  | Nee  |
| Elektrische aansluiting met connectorsysteem                                  | Ja   |
| Connector   | GST 18i5                                     |
| Soort bedrading   | Eindig                                       |
| Dimbaar DALI  | Nee  |
| Dimbaar 1-10 V  | Nee  |
| Dimming fabrikantspecifiek  | Nee  |
| Niet dimbaar  | Ja   |
| Spanningstype   | AC   |
| Nom. spanning (V)   | 220 tot 240                                  |
| Led nom. stroom bij constante stroom (mA)                                     | 700 tot 700                                  |
| Aantal polen  | 5  |
| Geleiderdoorsnede (mm²)   | 0.5  |
| Aansluitwijze   | Connector voor insteekbare gebouwinstallatie |
| Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11   | 650 °C - 30 s                                |
| Armatuur met begrensde 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  |
| Dimbaar netspanningsmodulatie   | Nee  |
| Dimbaar faseafsnijding  | 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  |
| Dimbaar DSI   | Nee  |
| Oppervlaktesbescherming behuizing   | Gelakt                                       |
| Verwisselbare voorschakelapparatuur   | Ja   |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16                   | 28   |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar                       | 45   |

## C16

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Flikkerende waarde Pst LM  | 1                                 |
| Stroboscoopeffectwaarde SVM  | 0.4                               |
| Verblindingsbegrenzing (UGR)   | 19                                |
| Lichtkleur regelbaar   | Nee                               |
| Lichtstroom regelbaar  | Nee                               |
| Stralingshoek regelbaar  | Nee                               |
| Bediening via Bluetooth  | Nee                               |
| Compatible met Apple HomeKit   | Nee                               |
| Compatible met Google Assistant  | Nee                               |
| Compatible met Amazon Alexa  | Nee                               |
| Met IFTTT ondersteuning  | Nee                               |
| Geschikt voor wandmontage  | Nee                               |
| Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU<br>regelgeving 2019/2015 | E                                 |
| Met aanwezigheidsmelder  | Nee                               |
| Noodstroomvoorzieningssysteem  | Decentraal (individuele batterij) |
| Noodfunctiebewakingssysteem  | Automatische zelfdiagnose         |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )                              | 1.5 tot 2.5                       |