

## KFA LED 84 11800LM GRIJS

Artikelnummer: 3140011816 EAN-code: 8715182147468



### Productinformatie



#### Huis


Antraciet (RAL 7021) of grijs (RAL 9006), corrosiebestendig, gepoedercoat aluminium. Inclusief geïntegreerde led, standaard in 4000K, en voorzien van 1,0 m snoer met deelbare connector. Bij optie DALI alleen voorzien van 1,0 m 5-aderig snoer.

#### Afscherming

Door middel van een 4mm dikke plaat van gehard glas.

De KFA LED is zowel op een muursteun als mast te plaatsen (Ø 42-60 mm).

Door middel van de verstelbare montagemodule is het armatuur te bevestigen in verschillende hoeken. Geschikt voor mastopzet en mastaanzet.

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

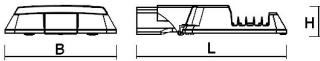
| Artikelnummer | Omschrijving       | Montagehoogte |
|---------------|--------------------|---------------|
| 3139002016    | KFA LED 84 2000LM  | 4 - 7 meter   |
| 3139004016    | KFA LED 84 4000LM  | 4 - 8 meter   |
| 3139005516    | KFA LED 84 5500LM  | 6 - 12 meter  |
| 3139011816    | KFA LED 84 11800LM | 8 - 12 meter  |
| 3139017016    | KFA LED 84 17000LM | 8 - 12 meter  |

| Model              | EQ HME/<br>HPL/HQI | EQ HIE/<br>HPI/HCI | EQ HSE/<br>SON/NAV | EQ CF-L/PL-L/<br>DULUX-L |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|
| KFA LED 84 2000LM  | 80W                | -                  | -                  | 36W                      |
| KFA LED 84 4000LM  | 125W               | 70W                | 70W                | 55W                      |
| KFA LED 84 5500LM  | -                  | 100W               | 100W               | 80W                      |
| KFA LED 84 11800LM | 250W               | 250W               | -                  | -                        |
| KFA LED 84 17000LM | 400W               | 400W               | 250W               | -                        |

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



| Lumenoutput (LM) | L   | B   | H  | Montagehoogte |
|------------------|-----|-----|----|---------------|
| 11800            | 474 | 354 | 95 | 8 - 12 meter  |



#### Gerelateerde artikelen

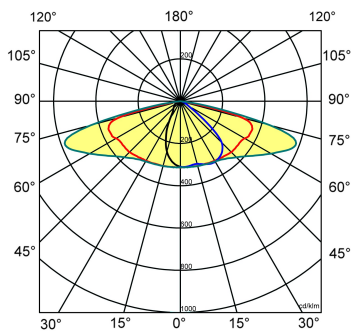
##### Artikelnummer Omschrijving

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| 9120350 | MUURSTEUN KFA LED GRIJS         |
| 9120385 | OPZETSTUK KF-/PTA GRIJS 60-76MM |

#### Toepassingsgebieden

- kantoorgebouw
- zorg
- scholen
- sportaccommodaties
- retail
- horeca
- entertainment
- distributiecentra / warehousing
- industrie

#### Lichtdiagram



#### Technische specificaties

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Artikelklasse                     | Straat- en pleinverlichtingsarmatuur |
| Serie                             | KFA LED                              |
| Montagewijze                      | Opzet/opschuif                       |
| Lamptype                          | LED niet uitwisselbaar               |
| Kleurtemperatuur (K)              | 4000 tot 4000                        |
| Met lichtbron                     | Ja                                   |
| Geschikt voor aantal lichtbronnen | 1                                    |
| Geschikt voor lampvermogen (W)    | 110 tot 110                          |

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C (h)   | 100000                      |
| Max. systeemvermogen (W)  | 110                         |
| Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)                           | -40 tot 55                  |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)                             | 13750                       |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)  | 125                         |
| Lichtkleur  | Wit                         |
| Kleurweergave-index   | 70-79                       |
| Kleur consistentie (McAdam ellips)  | SDCM4                       |
| Vermogensfactor   | 0.95                        |
| Lengte (mm)   | 474                         |
| Breedte (mm)  | 354                         |
| Hoogte/diepte (mm)  | 95                          |
| Netto gewicht (kg)  | 5.9                         |
| Beschermingsgraad (IP)  | IP66                        |
| Slagvastheid  | IK10                        |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140  | I                           |
| Materiaal behuizing   | Aluminium                   |
| Oppervlaktebescherming  | Poedercoating               |
| Kleur behuizing   | Grijs                       |
| RAL-nummer  | 9006                        |
| Materiaal afdekking   | Glas transparant            |
| Lichtverdeler   | Focuslens                   |
| Instelbare optiek   | Nee                         |
| Geschikt voor topmaat (mm)  | 42 tot 60                   |
| Voorschakelapparaat   | LED regeling stroomgestuurd |
| Voorschakelapparaat inbegrepen  | Ja                          |
| Soort bedrading   | Eindig                      |
| Dimbaar DALI  | Nee                         |
| Dimbaar 1-10 V  | Nee                         |
| Niet dimbaar  | Ja                          |
| Afstandsbediening   | Geen                        |
| Met radiosturing  | Nee                         |
| Met programmagestuurde lichtregeling  | Nee                         |
| Met aansluitkabel   | Ja                          |
| Kabellengte (m)   | 1                           |
| Spanningstype   | AC                          |
| Nom. spanning (V)   | 220 tot 240                 |
| Aantal polen  | 3                           |
| Geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )  | 1.5                         |
| Aansluitwijze   | Overig                      |
| 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                         |
| Dimming fabrikantspecifiek  | 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         |
| <hr/>  |             |
| Dimbaar Zigbee   | Nee         |
| Dimbaar met push-button  | Nee         |
| Dimbaar DSI  | Nee         |
| Compatible met Apple HomeKit   | Nee         |
| Compatible met Google Assistant  | Nee         |
| Compatible met Amazon Alexa  | Nee         |
| Met IFTTT ondersteuning  | Nee         |
| Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU<br>regelgeving 2019/2015 | D           |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar<br>B16                 | 12          |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar<br>C16                 | 16          |
| <hr/>  |             |
| Bediening via Bluetooth  | Nee         |
| Dimbaar  | Nee         |
| Dimbaar Dali-2   | Nee         |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )                              | 1.5 tot 2.5 |