



# Optix Linear R 1200 LUMI 30W 2870lm 940 ALU DALI

Artikelnummer 2023848

Concord

## Algemene gegevens

|                               |                                                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Productnaam                   | Optix Linear R 1200<br>LUMI 30W 2870lm 940<br>ALU DALI |
| Technologie                   | LED                                                    |
| Lampvoet                      | N/A                                                    |
| Behuizing                     | Staal                                                  |
| Montage                       | Plafondinbouw                                          |
| Type armatuur (open/gesloten) | Ingesloten                                             |
| Algemene toepassing           | Onderwijs, Kantoor                                     |
| Werkings temperatuur (°)      | 25                                                     |
| ETIM klasse                   | EC002892                                               |
| Garantie                      | 5 jaar                                                 |

## Optische gegevens

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Lumenstroom armatuur (lm)     | 2870        |
| Efficiëntie armatuur lm/W     | 96          |
| Kleurtemperatuur (K)          | 4000        |
| Lichtkleur                    | Neutraalwit |
| CRI (Ra)                      | 98          |
| Kleurafwijking in de tijd     | 3           |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3       |
| Luminantiecontrole            | < 19        |
| Fotobiologische risicogroep   | RG1         |

## Elektrische gegevens

|                                                                  |                             |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Totaal energieverbruik (W)                                       | 30                          |
| Primaire voedingsspanning min                                    | 220                         |
| Primaire voedingsspanning max                                    | 240                         |
| Lamp arbeidsfactor                                               | 0.98                        |
| Elektrische beschermingsklasse                                   | Klasse 1                    |
| Voorschakelapparaat vereist                                      | Nee                         |
| Type ballast                                                     | LED constante stroom driver |
| Dimbaar                                                          | Ja                          |
| Dimtechnologie                                                   | DALI                        |
| Stuurstroom driver (mA)                                          | 200                         |
| Inschakelstroom (A)                                              | 29                          |
| Duur inschakelstroom (µs)                                        | 180                         |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product | F                           |
| Nominale frequentie (Hz)                                         | 50/60Hz                     |
| Max. Armaturen per 10A C automaat                                | 21                          |
| Max. Armaturen per 13A C automaat                                | 28                          |
| Max. Armaturen per 16A C automaat                                | 36                          |
| Max. Armaturen per 20A C automaat                                | 45                          |
| Max. Armaturen per 10A B automaat                                | 13                          |
| Max. Armaturen per 13A B automaat                                | 17                          |
| Max. Armaturen per 16A B automaat                                | 22                          |
| Max. Armaturen per 20A B automaat                                | 27                          |

## Gegevens levensduur

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 100000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20 | 60000  |

# Optix Linear R 1200 LUMI 30W 2870lm 940 ALU DALI

Artikelnummer 2023848

Concord

## Fysieke gegevens

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Kleur behuizing    | RAL 9016 - Traffic white / Bezel |
| IP waarde          | IP20                             |
| IK waarde          | IK07                             |
| Afwerking diffusor | Mat/satin                        |
| Materiaal diffusor | PC Polycarbonaat                 |
| Lengte (mm)        | 1146                             |
| Breedte (mm)       | 95                               |
| Hoogte (mm)        | 90                               |
| Gewicht (kg)       | 3.15                             |

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5025768238484  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 119.0          |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 10.0           |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 11.0           |
| DUN14 (inner)                  | 05025768238484 |
| Eenheden per omdoos            | 1              |
| Lengte omdoos (cm)             | 119.0          |
| Breedte omdoos (cm)            | 10.0           |
| Diepte omdoos (cm)             | 11.0           |

## Veiligheidsgegevens

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Gloeidraad test (°) | 850 |
|---------------------|-----|