



# RANA LED R 600 HO 3K LOUV+PRI 1-10 W GEN2

Artikelnummer 0052413

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Productnaam             | RANA LED R 600 HO 3K LOUV+PRI 1-10 W GEN2 |
| Technologie             | LED                                       |
| Lampvoet                | N/A                                       |
| Behuizing               | Staal                                     |
| Montage                 | Plafondinbouw                             |
| Algemene toepassing     | Onderwijs, Horeca, Kantoor, Winkel        |
| Werkingstemperatuur (°) | 25                                        |
| ETIM klasse             | EC002892                                  |
| E-nummer FI             | 4273770                                   |
| Garantie                | 5 jaar                                    |

## Optische gegevens

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Lumenstroom armatuur (lm)     | 4300    |
| Efficiëntie armatuur lm/W     | 108     |
| Kleurtemperatuur (K)          | 3000    |
| Lichtkleur                    | Warmwit |
| CRI (Ra)                      | 80      |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3   |
| Luminantiecontrole            | < 19    |
| Fotobiologische risicogroep   | RG0     |

## Elektrische gegevens

|                                                                  |                             |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Totaal energieverbruik (W)                                       | 40                          |
| Primaire voedingsspanning min                                    | 220                         |
| Primaire voedingsspanning max                                    | 240                         |
| Lamp arbeidsfactor                                               | 0.95                        |
| Elektrische beschermingsklasse                                   | Klasse 1                    |
| Voorschakelapparaat vereist                                      | Nee                         |
| Type ballast                                                     | LED constante stroom driver |
| Dimbaar                                                          | Ja                          |
| Dimtechnologie                                                   | 1-10V (Analoog)             |
| Minimum dimniveau (%)                                            | 10                          |
| Stuurstroom driver (mA)                                          | 275                         |
| Inschakelstroom (A)                                              | 45                          |
| Duur inschakelstroom (µs)                                        | 100                         |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product | C                           |
| Nominale frequentie (Hz)                                         | 50/60Hz                     |
| Max. Armaturen per 10A C automaat                                | 31                          |
| Max. Armaturen per 16A C automaat                                | 51                          |
| Max. Armaturen per 20A C automaat                                | 62                          |
| Max. Armaturen per 10A B automaat                                | 18                          |
| Max. Armaturen per 16A B automaat                                | 30                          |
| Max. Armaturen per 20A B automaat                                | 37                          |
| Aansluitbare geleider doorsnede min                              | 2.5                         |
| Aansluitbare geleider doorsnede max                              | 2.5                         |

## Gegevens levensduur

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 50000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10 | 50000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50 | 50000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10 | 50000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50 | 50000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10 | 50000 |

# RANA LED R 600 HO 3K LOUV+PRI 1-10 W GEN2

Artikelnummer 0052413

**SYLVANIA**

## Fysieke gegevens

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Kleur behuizing         | Wit              |
| IP waarde               | IP20             |
| IK waarde               | IK07             |
| Afwerking diffusor      | Prismatisch      |
| Materiaal diffusor      | PC Polycarbonaat |
| Lengte (mm)             | 595              |
| Breedte (mm)            | 595              |
| Hoogte (mm)             | 60               |
| Gewicht (kg)            | 4.1              |
| Vrije inbouwhoogte (mm) | 120              |

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288524139  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 62.0           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 6.5            |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 65.0           |
| DUN14 (inner)                  | 05410288524139 |
| Eenheden per omdoos            | 1              |
| Lengte omdoos (cm)             | 62.0           |
| Breedte omdoos (cm)            | 6.5            |
| Diepte omdoos (cm)             | 65.0           |

## Veiligheidsgegevens

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