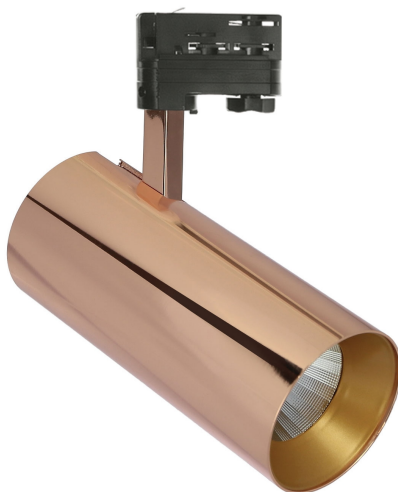


## MDR48 BRANTA METALICA



Leistung **19 W**

Farbtemperatur **3000 K**

Ausstrahlungswinkel **24 °**

Nennspannung **230 V**

Lichtfarbe **Warm white**

Klasse szczelności **IP20**



 Konformitätserklärung



 Photometrische Datei

MDR48PR01983024G

#### Technische Daten:

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| Produktidentifikator                | WOJP05710              |
| Leistung                            | 19 W                   |
| Nennstrom                           | 90.9 mA                |
| Nennspannung                        | 230 V                  |
| Energieverbrauch                    | 19 kWh/1000h           |
| Frequenz                            | 50HZ Hz                |
| Schutzklasse                        | I                      |
| Netzteil im Set                     | +                      |
| Netzteilhersteller                  | TCI                    |
| Leistungsfaktor                     | 0.93                   |
| Nutzbarer Lichtstrom*               | 2660 lm (360°)         |
| Lichtstrom**                        | 1710 lm (360°)         |
| Lampenlichtausbeute                 | 140 lm/W               |
| Farbtemperatur                      | 3000 K                 |
| Lichtfarbe                          | Warm white             |
| Ausstrahlungswinkel                 | 24 °                   |
| RA                                  | 80                     |
| Enthält die Leuchtmittel            | +                      |
| Hersteller von LED-Dioden           | CREE                   |
| Gleichmäßigkeit der Farben SDCM max | 3                      |
| Dimmbar                             | OPC                    |
| Arbeitstemperaturbereich            | -20/+40 °              |
| Lebensdauer des Produkts            | 50000 h                |
| Werkstoff des Gehäuses              | ALUMINIUM              |
| Klasa szczelności                   | IP20                   |
| Farbe                               | ZŁOTY                  |
| Maß (axbxc)                         | 90x200x165 mm          |
| Gewicht                             | 0.86 kg                |
| Zur Verwendung                      | wewnqtrz               |
| Montageart                          | 3-Phasen Aufbauschiene |
| Anwendung                           | Innen                  |
| Hergestellt in                      | PL                     |
| Andere                              | L90B10 - 73000h        |



\*Gilt für die verwendete LED-Quelle. \*\*Leuchtenlichtstrom