

|   |   |
|---|---|
| Nome prodotto<br>Product name                 | Mario Eco LED   |
| Codice prodotto<br>Product code               | 3011  |
| Descrizione<br>Description                    | Plafoniera stagna<br>Waterproof fixture   |
| Tipo di sorgente<br>Type of source            | LED   |
| Tipo di installazione<br>Type of installation | Soffitto/parete<br>Ceiling/wall   |
| Materiale<br>Material                         | Resina fibra di vetro/Polycarbonato<br>GRP/Polycarbonate  |
| Colore<br>Colour                              | Grigio<br>Grey  |
| Grado di protezione<br>Protection grade       | IP66/IK08   |
| Marche<br>Labelling                           |    |
| Classe di isolamento<br>insulation class      | Classe I<br>Class I   |



Dati tecnici  
Technical data

| Codice<br>Code | W  | lm      |        | K       | mm  |     |       |       | kg   |
|----------------|----|---------|--------|---------|-----|-----|-------|-------|------|
|                |    | Tc=25°C | Output |         | A   | B   | C     | D     |      |
| 3011.183       | 18 | 2.800   | 2.554  | 3.000°K | 101 | 101 | 660   | 390   | 1,35 |
| 3011.184       | 18 | 2.970   | 2.676  | 4.000°K | 101 | 101 | 660   | 390   | 1,35 |
| 3011.185       | 18 | 3.000   | 2.695  | 5.000°K | 101 | 101 | 660   | 390   | 1,35 |
| 3011.353       | 35 | 5.440   | 5.042  | 3.000°K | 101 | 101 | 1.282 | 800   | 2,15 |
| 3011.354       | 35 | 5.775   | 5.201  | 4.000°K | 101 | 101 | 1.282 | 800   | 2,15 |
| 3011.355       | 35 | 5.855   | 5.232  | 5.000°K | 101 | 101 | 1.282 | 800   | 2,15 |
| 3011.503       | 50 | 7.850   | 7.050  | 3.000°K | 101 | 101 | 1.578 | 1.100 | 3,00 |
| 3011.504       | 50 | 8.000   | 7.151  | 4.000°K | 101 | 101 | 1.578 | 1.100 | 3,00 |
| 3011.505       | 50 | 8.100   | 7.253  | 5.000°K | 101 | 101 | 1.578 | 1.100 | 3,00 |

|             |   |
|-------------|---|
| Struttura   | Corpo in fibra di vetro rinforza in poliestere RAL 7035 stampato ad iniezione autoestinguente V2.<br>Guarnizione in poliuretano espanso a tenuta stagna e anti-invecchiamento.<br>Ganci di chiusura in acciaio inox, ganci di fissaggio e triangoli per sospensione inclusi.  |
| Structure   | Housing in glass fibre reinforced polyester (RAL 7035).<br>Gasket in polyurethane poured in one piece.<br>Closing clips in stainless steel, fixing brackets and suspension triangle included.   |
| Ottica      | Riflettore in lamiera di alluminio anodizzato al naturale, spessore 2mm schermo in polycarbonato opale autoestinguente V2 stampato ad iniezione e stabilizzato ai raggi UV.<br>Rischio fotobiologico esente (RG0).  |
| Optics      | Gear tray in aluminium. Polycarbonate opal diffusor UV stabilised. Photobiological safety risk exempt (RG0).  |
| Cablaggio   | Moduli LED ad alta efficienza dedicati, fattore di potenza >0,95.<br>Disponibile in tre livelli di potenza 18W/35W/50W.<br>Durata utile L85/B10/C0: 50.000 ore (Tp 25°C). Temperatura di funzionamento da -30°C a +50°C.<br>Temperatura colore 3.000°K/4.000°K/5.000°K, IRC>85, MacAdam 3.<br>Standard di alimentazione 230V/50Hz con driver dedicato incluso.  |
| Power       | Completa di connettore tripolare rapido IP66 che ne consente la messa in opera senza aprire il corpo illuminante.<br>High efficiency led modules, power factor >0,95.<br>Available with three power steps 18W/35W/50W.<br>Working range -30°C to +50°C.<br>Lifetime L85/B10/C0: 50.000 ore (Tp 25°C).<br>Colours 3.000°K/4.000°K/5.000°K, CRI>85, MacAdam 3.<br>Power supply 230V/50Hz, led driver included.Fast connector for easy mounting included |
| Accessori   | Kit Emergenza 1h (Codice 2)<br>Kit Emergenza 3h (Codice 3)<br>Kit Dimmerabile 1-10V (Codice 4)<br>Kit Dimmerabile DALI (Codice 5)<br>Fascio concentrante (Codice 6)   |
| Accessories | Emergency kit 1h (Code 2)<br>Emergency kit 3h (Code 3)<br>Dimmerable 1-10V (Code 4)<br>Dimmable DALI (Code 5)<br>Narrow beam (Code 6)   |