

# **Led Panel RTI**

# PAN RTI M600 35W U19C90 SD3K



Pannello LED di alta qualità dotato di diffusore luminoso di qualità superiore, con lente microstrutturata per un'illuminazione diretta ed indiretta morbida e diffusa. Staffa universale integrata per installazione a plafone (senza cornice aggiuntiva) o incasso. Realizzato con il 90% di plastica in meno in modo ecosostenibile.

## **Codice ordine 40170**

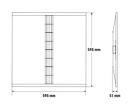
#### EAN 8002219861108

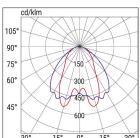
## **Specifiche tecniche**

| -                                  |   |
|------------------------------------|---|
| Potenza assorbita                  | 36 W  |
| Tipo di tensione di alimentazione  | AC  |
| Tensione alimentazione (AC)        | 230 Vac   |
| Temperatura ambiente (min)         | -20 °C  |
| Temperatura ambiente (max)         | 40 °C   |
| Classe di isolamento               | I   |
| CCT tonalità luce                  | 3000 K  |
| Grado di protezione ottica         | IP40  |
| Numero LED                         | 104   |
| Rischio fotobiologico              | RG0   |
| Stabilità colore                   | SDCM3   |
| CRI Resa cromatica                 | >90   |
| Tipo driver                        | SD RADIO  |
| Ballast                            | LED Smart driver (programmabile) a potenza costante |
| Efficienza                         | 132 lm/W  |
| Potenza equivalente                | 4x18w   |
| Frequenza (max)                    | 60 Hz   |
| Frequenza (min)                    | 50 Hz   |
| Res. filo incandescente            | 960 °C - 30s.                                       |
| Sensore di luce                    | Si  |
| Sensore di movimento               | Si  |
| Corrente Inrush                    | 58 A  |
| Tempo di transizione Inrush        | 0.02  |
| Flusso apparecchio                 | 4750 lm   |
| Flusso luminoso L80B20             | 80000 h   |
| Interruttori B10 (n. max)          | 23  |
| Interruttori B16 (n. max)          | 39  |
| Interruttori C10 (n. max)          | 38  |
| Interruttori C16 (n. max)          | 64  |
| THD                                | 20  |
| UGR                                | 19  |
| Range tensione alimentazione (DC)  | 168÷280 VOLT  |
| Range tensione alimentazione (max) | 253 V   |
| Range tensione alimentazione (min) | 207 V   |
| Installazione e annlicazioni       |   |









# Installazione e applicazioni

Ambiente **Uffici** 



| Ann | icaz | ione |
|-----|------|------|

#### Uffici, Aree Commerciali, Ambienti Pubblici, Locali didattici

### Specifiche meccaniche

| Altezza                                | 51 mm                                    |
|--|--|
| Lunghezza                              | 595 mm                                   |
| Larghezza                              | 595 mm                                   |
| Peso                                   | 2.5 Kg                                   |
| Materiale corpo                        | Lamiera di acciaio verniciato epossidico |
| Colore corpo                           | Bianco RAL 9003                          |
| Materiale ottica                       | Termoplastico PMMA trasparente           |
| Grado di protezione vano alimentazione | IP20                                     |
| Grado di protezione IP                 | IP20/IP40                                |
| Grado di protezione IK                 | IK05                                     |

#### Certificati e normative

UK SI 2021 No. 1095, EN IEC 55015:2019 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61547:2009, EN 62471:2008, EN IEC 60598-1:2021, EN 60598-2-2:2012, EN IEC 63000:2018, EN 62493:2010, EN 61000-3-3:2013

#### **Accessori forniti**



15039 **FOTOSENSORE OPTICOM** 

#### Accessori



70059 KIT CAVETTO DI SICUREZZA



20089 CORNICE PLAF BACKLITE 600X600



70100 SUSPENSION 4 HOOK PANELED



70039 KIT CONTRO SOFFITTO PAN RTI

### **Accessori domotica**



21102 CENTRALE DOMOTICA SD-LGFM



20104 TRASMETTITORE RADIO DOMOTICO

# **Accessori inverter**



INV LED AT/LG AR 9W 55V LIFE



**GUSCIO IP65 INVERTER LED** 



INV EXT AT/LG AR 15W 55V LIFE



19359 INV P&L LED SE/SA 3H 20-60V



19358 INV P&L LED SE/SA 1H 20-60V



19375 MODULO LGFM INVERTER LED

