Led Panel RTI

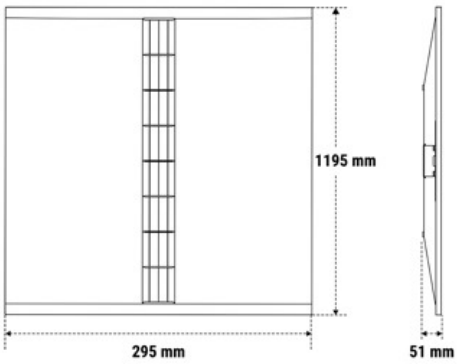
PAN RTI 30x120 50W U19C90 SD HCL

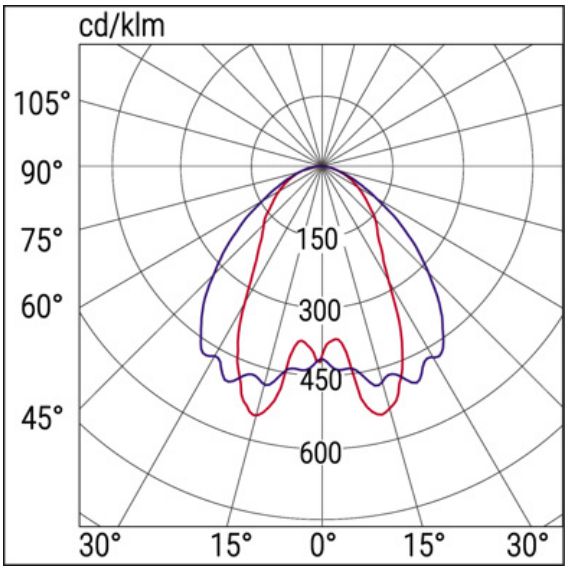
Pannello LED di alta qualità dotato di diffusore luminoso di qualità superiore, con lente microstrutturata per un'illuminazione diretta ed indiretta morbida e diffusa. Staffa universale integrata per installazione a plafone (senza cornice aggiuntiva) o incasso. Realizzato con il 90% di plastica in meno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

Codice ordine 40178 **EAN 8002219871503**

Specifiche tecniche

Potenza assorbita	**50 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	**2700 K, 4000 K, 6000 K**
CCT (max)	**6000 K**
CCT (min)	**2700 K**
Grado di protezione ottica	**IP40**
Numero LED	**208**
Rischio fotobiologico	**RG0**
Stabilità colore	**SDCM3**
CRI Resa cromatica	**>90**
Tipo driver	**SD RADIO**
Ballast	**LED Smart driver (programmabile) a potenza costante**
Efficienza	**140 lm/W**
Potenza equivalente	**2x58w**
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	**7000 lm**
Flusso luminoso L80B20	**100000 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)	**176-250 VOLT**
Range tensione alimentazione (max)	**253 V**
Range tensione alimentazione (min)	**207 V**





Installazione e applicazioni

Applicazione	**Uffici, Aree Commerciali, Ambienti Pubblici, Locali didattici**

Specifiche meccaniche

Altezza	**51 mm**
Lunghezza	**1195 mm**
Larghezza	**295 mm**
Peso	**4 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

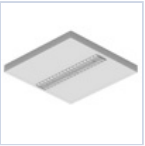
Accessori forniti

15039
FOTOSENSORE OPTICOM

Accessori

70059
KIT CAVETTO DI SICUREZZA

70100
SUSPENSION 4 HOOK PANELED



20101
CORNICE PLAF BACKLITE 300X1200

Accessori domotica

21102
CENTRALE DOMOTICA SD-LGFM

20104
TRASMETTITORE RADIO DOMOTICO

Accessori inverter

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

19355L
INV LED AT/LG AR 9W 55V LIFE

19391
INV EXT AT/LG AR 15W 55V LIFE

19375
MODULO LGFM INVERTER LED

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