



# Led Panel RTI

PAN RTI 30x120 35W U19C90 ED4K

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.

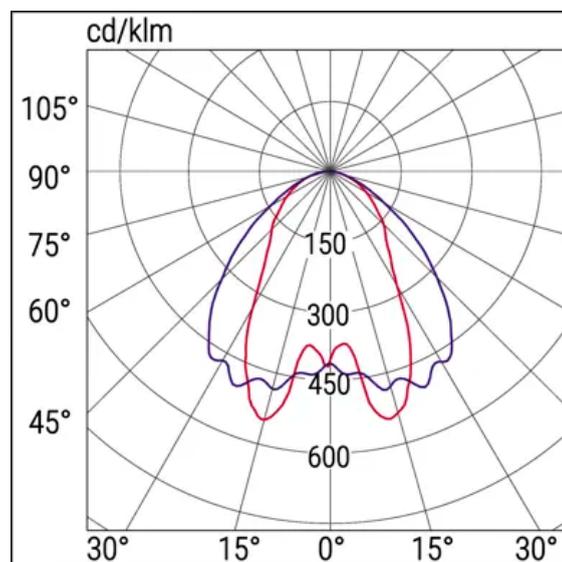
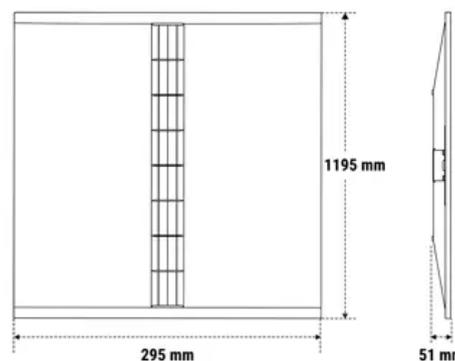


**Codice ordine 40164**

**EAN 8002219861061**

## Specifiche tecniche

Potenza assorbita	<b>35 W</b>
Tipo di tensione di alimentazione	<b>AC</b>
Tensione alimentazione (AC)	<b>230 Vac</b>
Temperatura ambiente (min)	<b>-20 °C</b>
Temperatura ambiente (max)	<b>40 °C</b>
Classe di isolamento	<b>I</b>
CCT tonalità luce	<b>4000 K</b>
Grado di protezione ottica	<b>IP40</b>
Numero LED	<b>208</b>
Corrente di uscita (max)	<b>900</b>
Rischio fotobiologico	<b>RG0</b>
Stabilità colore	<b>SDCM3</b>
CRI Resa cromatica	<b>&gt;90</b>
Tipo driver	<b>ED</b>
Ballast	<b>Per LED a corrente costante</b>
Efficienza	<b>143 lm/W</b>
Classe di efficienza energetica sorgente luminosa	<b>D</b>
Potenza equivalente	<b>2x36</b>
Frequenza (max)	<b>60 Hz</b>
Frequenza (min)	<b>50 Hz</b>
Res. filo incandescente	<b>960 °C - 30s.</b>
Corrente Inrush	<b>25 A</b>
Tempo di transizione Inrush	<b>0,15</b>
Flusso apparecchio	<b>5000 lm</b>
Flusso luminoso L70B10	<b>142000 h</b>
Flusso luminoso L70B50	<b>199000 h</b>
Flusso luminoso L80B10	<b>90000 h</b>
Flusso luminoso L80B20	<b>100000 h</b>
Flusso luminoso L80B50	<b>124000 h</b>
Flusso luminoso L90B10	<b>50000 h</b>
Flusso luminoso L90B50	<b>59000 h</b>
UGR	<b>19</b>
Range tensione alimentazione (max)	<b>253 V</b>
Range tensione alimentazione (min)	<b>207 V</b>



## Installazione e applicazioni

Ambiente

**Uffici**

Applicazione	<b>Uffici, Aree Commerciali, Ambienti Pubblici, Locali didattici</b>
--------------	--

### Specifiche meccaniche

Altezza	<b>51 mm</b>
Lunghezza	<b>1195 mm</b>
Larghezza	<b>295 mm</b>
Peso	<b>3,8 Kg</b>
Materiale corpo	<b>Lamiera di acciaio verniciato epossidico</b>
Colore corpo	<b>Bianco RAL 9003</b>
Materiale ottica	<b>Termoplastico PMMA trasparente</b>
Grado di protezione vano alimentazione	<b>IP20</b>
Grado di protezione IP	<b>IP20/IP40</b>
Grado di protezione IK	<b>IK05</b>

### Certificati e normative

UK SI 2021 No. 1095, 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, REG. 2019/2020(EU), EN IEC 55015:2019 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2 :2019

### Accessori



**70100**  
SUSPENSION 4 HOOK  
PANELED



**70039**  
KIT CONTROLLO SOFFITTO  
RTI



**70059**  
KIT CAVETTO DI SICUREZZA



**20101**  
KIT FRAME PLAF BACKLITE  
30X120

### Accessori inverter



**19399**  
INV UNIV CT 5W 20-240V



**15079**  
MODULO LG SLIM



**15037**  
MODULO LGFM



**15080**  
MODULO DALI SLIM



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



**19398**  
INV UNIV AT RM 5W 20-240V



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