

TEC

BACKLIT PANEL



Pannello led di nuova generazione *New Generation Led Panel*

Backlit Panel è la nuova generazione di pannelli a led che, grazie alla configurazione costruttiva, ottimizza l'economicità dell'impianto e garantisce prestazioni affidabili nel tempo.

Backlit Panel is the new LED panels generation that, thanks to its constructive configuration, optimize the cost-effectiveness of the installation and guarantee performance reliable over time.

Semplice ed economico *Easy and Cost Effective*

In soli 3,5 centimetri di spessore, Backlit Panel si installa in appoggio in controsoffitti standard 60x60 ed è già equipaggiato con driver tipo "ripple free" (no flickering).

In just 3.5cm thickness, Backlit Panel can be installed on standard 60x60 false ceilings and is already equipped with a "ripple free" driver (no flickering).

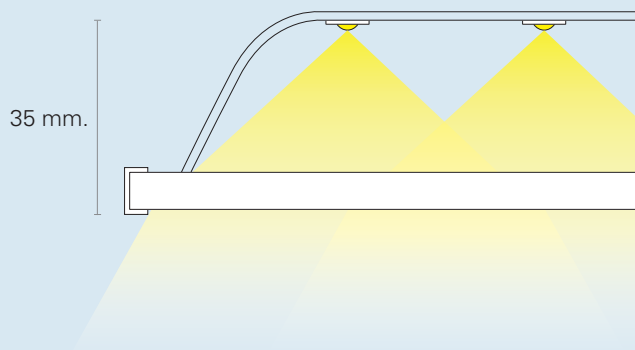


- RAL 9003 White
- Driver Ripple Free
- Power Factor $\lambda > 0,9$
- Efficacy 90 lm/W

Ottica con lenti "one-to-led" *Optic lenses "One-to-Led"*

Le sorgenti led, posizionate sul fondo del pannello ed abbinate a lenti ottiche di tipo "one to led", emettono la totalità del flusso luminoso nella direzione utile e operano nelle migliori condizioni termiche possibili, ottimizzando il rendimento luminoso e preservando la vita utile del led nel tempo (Light Output Maintenance L80/B20 50.000h).

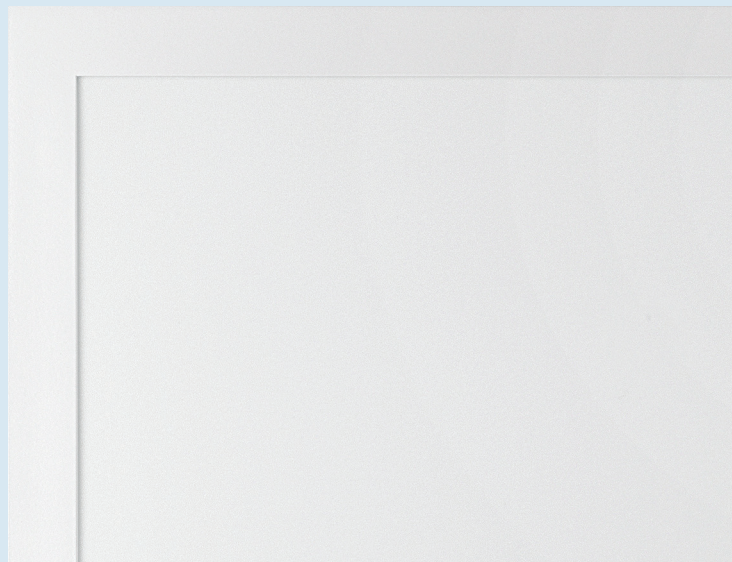
The LED sources, positioned on the bottom of the panel and combined with "one to led" optical lenses, emit the totality of luminous flux in the right direction and operate in the best possible thermal conditions, optimizing luminous performance and preserving the life of the LED over time (Light Output Maintenance L80 / B20 50.000h).



Perfetta diffusione della luce *Perfect Light Diffusion*

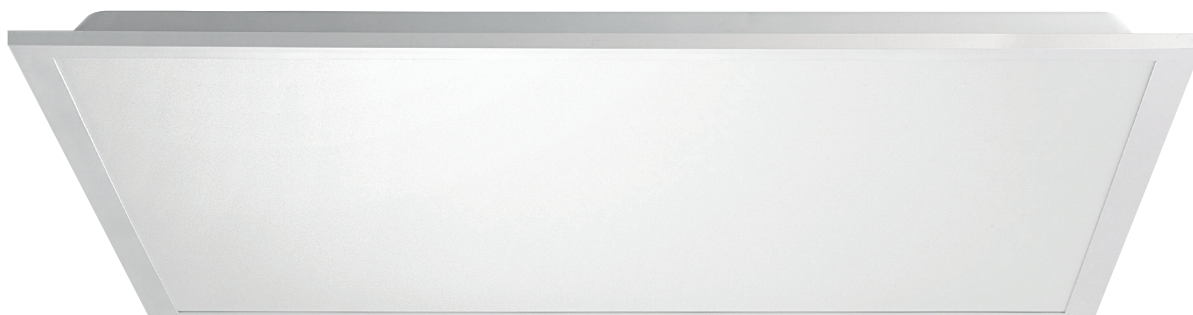
Lo schermo diffondente assicura la perfetta distribuzione della luce senza macchie e puntinature e rende BackLit Panel la soluzione più economica ed efficace per l'illuminazione generale di grandi spazi e ambienti commerciali.

The diffusing screen ensures perfect light distribution without spots, dots and makes BackLit Panel the most economical and effective solution for general lighting of large spaces and commercial environments.

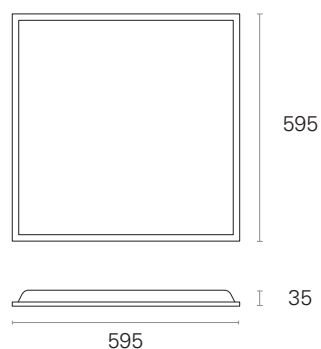


LM80 / B20 - 50.000 h.

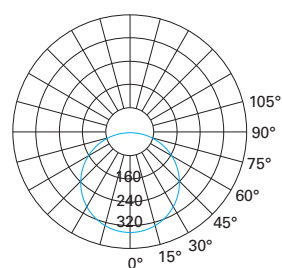
4000 K / CRI > 80

3 YEARS
WARRANTY**Dimensioni / Dimensions**

60x60

 1,8**Ottiche / Optics**

120°

— C0-C180
— C90-C270

1	3	1251
1.5	4,5	556
2	6	313
2.5	7,5	200
3	9	139
h (m) d (m) E _o (lx/klm)		

versione version	ottica optic	potenza power	codice code	CCT CCT	CRI CRI	flusso apparecchio light output	UGR UGR	IP IP	classe di isolamento insulation class	colore colour
On/Off 220 ÷ 240 V	120°	40 W	BAC56041	4000 K	> 80	3600 lm	< 22	IP20	class II	bianco / white

sibilla

DEP002

Publisher
PAN International Srl
Via G. Michelucci 1
50028 Tavarnelle Val di Pesa
Firenze, Italy

Information
Tel. +39 055 8059336
Fax +39 055 8059338
panint@panint.it
export@panint.it

Concept and Design
Studio grafico PAN International

Photo
Industrialfoto Firenze

Print
Grafiche Antiga

www.panint.it



© 2019 PAN International S.r.l.