

Backlit UGR



Compliance
EN 12464-1

94lm/W UGR < 19 L80/B20 50.000h.



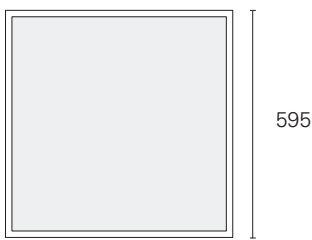
3 YEARS WARRANTY

Backlit UGR è il pannello ideale per gli impianti di illuminazione che devono garantire un attento controllo delle luminanze; grazie all'abbinamento fra le lenti "one to led" e lo schermo microprismatizzato, la sua emissione UGR<19 lo rende conforme alle normative EN per l'illuminazione degli ambienti di lavoro. Le sorgenti led, opportunamente posizionate all'interno del pannello, smaltiscono il calore nel miglior modo possibile ed emettono luce direttamente attraverso lo schermo prismatizzato, ottenendo elevate performances senza compromettere l'affidabilità nel tempo.

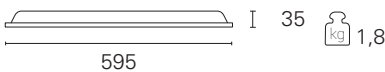
Backlit UGR is the ideal panel for lighting systems that guarantee careful luminance control; thanks to the combination of "one to led" lenses and the micro-prismatic screen, its UGR <19 emission makes it compliant with EN standards for lighting in the workplace. The LED sources, suitably positioned inside the panel, dissipate the heat in the best possible way and emit light directly through the microprismatic screen, obtaining high performances without compromising reliability over time.

Dimensioni / Dimensions

60x60



595



35

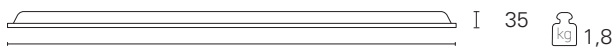
1,8 kg

595

30x120



295



35

1,8 kg

1195

60x120



595



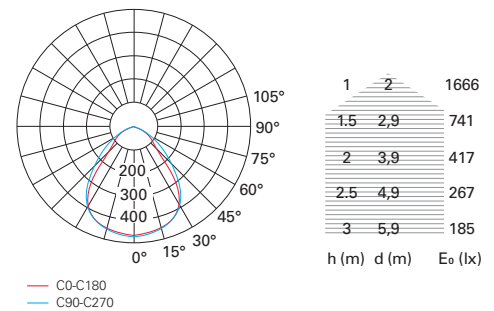
35

4,2 kg

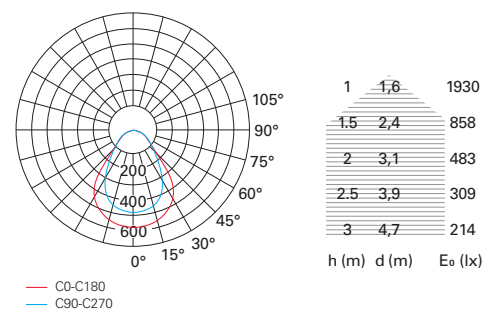
1195

Ottiche / Optics

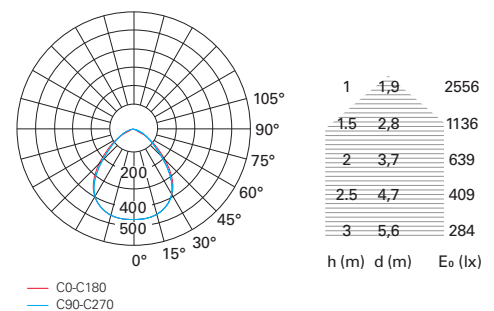
60x60 - 90° UGR<19 - 4000 K



30x120 - 90° UGR<19 - 4000 K



60x120 - 90° UGR<19 - 4000 K



Backlit UGR<19

CRI 80

| dimensioni size | versione version | potenza power | codice code | CCT CCT | flusso apparecchio light output | UGR UGR | ottica optic | colore colour |
|--------------------|-----------------------------|------------------|-------------------|------------|------------------------------------|------------|-----------------|------------------|
| 60x60 | On / Off | 36 W | BAC56140 | 3000 K | 3105 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| | 220 ÷ 240 V | | BAC56141 | 4000 K | 3375 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| | Dimm 1...10 V / PUSH / DALI | 36 W | BAC56140DM | 3000 K | 3105 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| | 220 ÷ 240 V | | BAC56141DM | 4000 K | 3375 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| 30x120 | On / Off | 36 W | BAC56142 | 3000 K | 3075 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| | 220 ÷ 240 V | | BAC56143 | 4000 K | 3340 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| | Dimm 1...10 V / PUSH / DALI | 36 W | BAC56142DM | 3000 K | 3075 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| | 220 ÷ 240 V | | BAC56143DM | 4000 K | 3340 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| 60x120 | On / Off | 60 W | BAC56144 | 3000 K | 5080 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| | 220 ÷ 240 V | | BAC56145 | 4000 K | 5520 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| | Dimm 1...10 V / PUSH / DALI | 60 W | BAC56144DM | 3000 K | 5080 lm | < 19 | 90° | bianco / white |
| | 220 ÷ 240 V | | BAC56145DM | 4000 K | 5520 lm | < 19 | 90° | bianco / white |

vedi accessori di installazione PANEL BOX a pg. 44.
see installing accessories PANEL BOX to pg 44.



Versioni dimmerabili / Dimmable versions

con controllo della luce wireless Bluetooth
wireless Bluetooth lighting control

| versioni version | suffisso codice code suffix | nota note | esempio example |
|---------------------|--------------------------------|---|--------------------|
| PAN Digital | PD | per ordinare la versione per smart application PAN Digital aggiungere PD alla fine del codice to order the version for smart application PAN Digital add PD to the end of the code | BAC-----PD |
| CASAMBI | CA | per ordinare la versione per smart application CASAMBI aggiungere CA alla fine del codice to order the version for smart application CASAMBI add CA to the end of the code | BAC-----CA |

versioni Bluetooth per "smart application"; vedi dettagli alle pagine 8 - 9
Bluetooth versions for "smart application"; see details to pages 8 - 9

Kit Emergenza / Emergency Kit

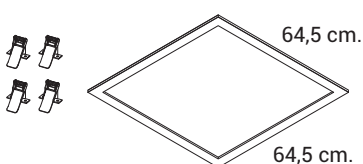
| autonomia operation time | tempo di accensione switching time | tempo di ricarica recharging time | foro di incasso minimo (*) minimum recessing hole (*) | IP IP | peso weight | codice code |
|-----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--|----------|----------------|----------------|
| 1 ora / 1 hour | 0,5 sec. | 24 h. | Ø 75 mm. | IP20 | 0,43 kg | DRV9092 |
| 3 ora / 3 hour | 0,5 sec. | 24 h. | Ø 100mm. | IP20 | 0,88 kg | DRV9091 |

(*) per l'installazione in controsoffitto verificare la compatibilità con il foro di incasso; vedi dettagli a pagina 546
(* for installation in false ceiling check the compatibility with the recessing hole; see details to page 546)

Accessori / Dimensions - solo per modello 60x60 - only for 60x60 model

vedi modalità di installazione a pg. 38.
see mounting operation to pg 38.

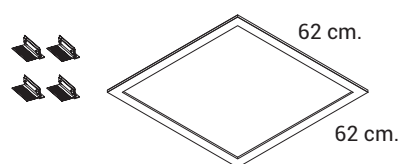
Kit Trimmed Recessed



INC1283

Telaio bianco per installazione ad incasso completo di clips.
White frame for recessed panel installation with clips.

Kit Trimless Recessed



INC1290

Telaio bianco per incasso a filo in cartongesso con cornice a scomparsa completo di staffe.
White frame for trimless mounting on plasterboard with brackets and retractable frames.