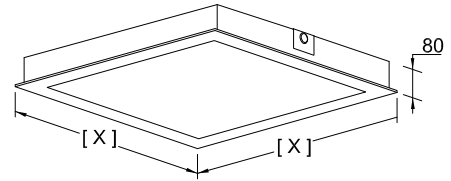


CONTROPLUS OPAL

Apparecchio da incasso professionale LED.
LED recessed professional lighting fitting.

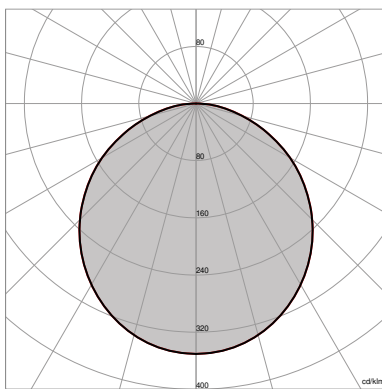


[X] Dimensioni disponibili | *Available dimensions:*
595x595 mm - 595x1195 mm

Corpo e telaio non apribile in lamiera d'acciaio pressopiegata, verniciata con polveri epossidiche previa fosfatazione.
Ottica in policarbonato opale.
Sistema di fissaggio ad incasso in appoggio in controsoffitti 600x600 mm con struttura portante a vista senza l'utilizzo di accessori, in controsoffitti in cartogesso tramite l'utilizzo del telaio TLC3 o TLC4.
Sorgente luminosa LED.
Emissione diretta.
Non idonea per l'applicazione esterna.
Alimentazione elettronica CAE.
A richiesta: dimmerabile DALI (cod. DL) specificare se con funzione PUSH DIM (cod. PD).

Bent steel sheet unopenable body and frame painted with epoxy powders after phosphating.
Opal polycarbonate louver.
Recessed mounting system in 600x600 mm T bar ceilings with visible frame without the use of accessories, in plaster ceilings through the use of the frame TLC3 or TLC4.
LED light source.
Direct light emission.
Not suitable for outdoor application.
Built in electronic driver CAE.
On request: dimmable DALI (code DL) PUSH DIM function (code PD) to be requested.

FOTOMETRIE | PHOTOMETRIES



CONTROPLUS OPAL



5Y WARRANTY 5% FAILURE RATE	60.000 h LED LIFETIME L90B10	100.000 h LED LIFETIME L70B50
---------------------------------------	--	---

Relamping	Lumen LED*	Watt LED**	Lumen Out***	Watt	Lumen Watt Out	Configurazione LED LED configuration	Code Code	K	Alimentazione Power Supply	Schermo Diffuser	Colore Colour
[X] Dimensioni/ <i>Dimensions</i> - 595x595 mm											
4x14	4640	24,5	2962	26	> 114		CPO30	W: 3.000 N: 4.000	— : CAE A RICHIESTA ON REQUEST DL : DALI PD : PUSH DIM	— : opale <i>opal</i>	01 : bianco <i>white</i>
4x18	5500	30	3511	31,5	> 111		CPO36				05 : grigio <i>silver</i>
4x18	6370	35	4067	37,5	> 108		CPO42				
4x24	7190	40	4590	42,5	> 108		CPO49				
[X] Dimensioni/ <i>Dimensions</i> - 595x1195 mm											
4x28	8920	51	5695	52	> 110		CPO50	W: 3.000 N: 4.000	— : CAE A RICHIESTA ON REQUEST DL : DALI PD : PUSH DIM	— : opale <i>opal</i>	01 : bianco <i>white</i>
4x36	11000	60	7023	63	> 111		CPO60				05 : grigio <i>silver</i>
4x36	12740	70	8134	75	> 108		CPO80				
4x54	14380	80	9181	85	> 108		CPO85				

		>80 CRI	IP55 EN 60529	230 V 2014/35/UE	50/60 Hz	IK 07 EN 60068
850° EN 60695		RG 0 EN 62471		01 WHITE	05 SILVER	

TEMPERATURA AMBIENTE MIN E MAX | MIN AND MAX ROOM TEMPERATURE: **(-20° +40°)**

* Lumen nominali LED max a 25° | *Nominal lumen at max 25°*

** Potenza dei LED | *LED power*

*** Flusso totale in uscita dall'apparecchio a temperatura di lavoro (Ta 25° - 4.000 K) | *Total lighting fitting flux output at working temperature (Ta 25° - 4.000 K) | (3.000 K -8% - CRI 90 -10%)*

A RICHIESTA | ON REQUEST

>90 CRI	EM EN 60598-2-22		
----------------------	----------------------------	--	--

ACCESSORI | ACCESSORIES - TELAI PER CONTROSOFFITTI CHIUSI | FRAMES FOR CLOSED FALSE CEILING

 630x630 mm 	Telaio per controsoffitti in lastra per apparecchi 595x595 mm. <i>False ceiling frame for fixture 595x595 mm.</i>	INCASSI IN APPOGGIO <i>T BAR CEILING RECESSED MOUNTED FITTINGS</i>	TLC3
 630x1225 mm 	Telaio per controsoffitti in lastra per apparecchi 595x1195 mm. <i>False ceiling frame for fixture 595x1195 mm.</i>	INCASSI IN APPOGGIO <i>T BAR CEILING RECESSED MOUNTED FITTINGS</i>	TLC4

Tolleranza dei valori indicati: +/- 10%. | Tolerance of the indicated value: +/- 10%
 Con Ra > 90 riduzione del flusso luminoso pari al 10%. | With CRI > 90 reduction of luminous flux is equal to 10%.
 IDEALLUX s.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche migliorative sul prodotto in qualsiasi momento. | IDEALLUX s.r.l. reserves the right to make improvements to the product at any time.