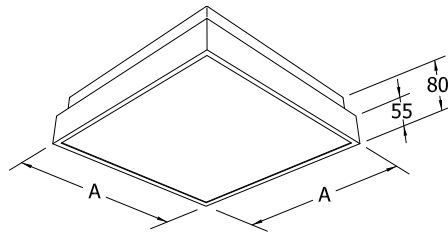


# FLAT SMASH LED

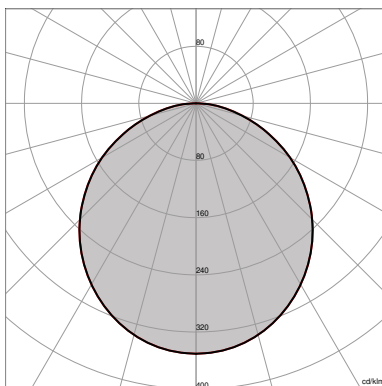
Apparecchio decorativo LED per aree commerciali.  
*LED decorative lighting fitting for commercial areas.*



Fondo in lamiera di acciaio verniciato con polveri epossidiche previa fosfatazione.  
Corpo in estruso di alluminio.  
Schermo in policarbonato opale, a richiesta schermo microprismato (cod. MP).  
Sistema di fissaggio a plafone/parete.  
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 bottom painted with epoxy powders after phosphating.*  
*Extruded aluminium body.*  
*Opal polycarbonate diffuser, on request microprismatic polycarbonate diffuser (cod. MP).*  
*Ceiling and wall fixing system.*  
*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



**FLAT SMASH**

# FLAT SMASH LED



<b>5Y WARRANTY</b> 5% FAILURE RATE	<b>60.000 h</b> LED LIFETIME L90B10	<b>100.000 h</b> LED LIFETIME L70B50
---------------------------------------	--	---

Relamping	Lumen LED*	Watt LED**	Lumen Out***	Watt	Lumen Watt Out	A Dimensioni A Dimensions	Configurazione LED LED configuration	Codice Code	K	Alimentazione Power Supply	Colore Colour
1x22	<b>1500</b>	12	820	12,5	> 66	250x250 mm	○	<b>FLS270</b>	W: 3,000  N: 4,000	— : CAE  A RICHIESTA   ON REQUEST <b>DL</b> : DALI	<b>01</b> : bianco white
1x32	<b>2500</b>	19,5	1370	20,5	> 67	300x300 mm	○	<b>FLS380</b>			
1x40	<b>5320</b>	28	2920	30	> 97	400x400 mm	≡	<b>FLS450</b>			

CE	□	>80 CRI	IP40 EN 60529	230 V 2014/35/UE	50/60 Hz	IK 07 EN 60068
850° EN 60695	A++ A+ A	RG 0 EN 62471	01 WHITE	SELV		

TEMPERATURA AMBIENTE MIN E MAX | MIN AND MAX ROOM TEMPERATURE: **(-10° +40°)**

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

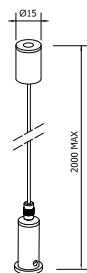
\*\* Potenza dei LED | LED power

\*\*\* 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%)

★ Emergenza non disponibile per i seguenti codici: FLS270  
Emergency not available for the following codes: FLS270

## A RICHIESTA | ON REQUEST

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



Kit sospensione:  
**n. 4 cavi d'acciaio** L=2000 mm  
n. 4 perni regolazione millimetrica  
n. 4 rosoni cilindrici

Suspension kit:  
**no. 4 steel cables** L=2000 mm  
no. 4 precision adjustment pins  
no. 4 cylindrical ceiling roses

**KT 10440**

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.