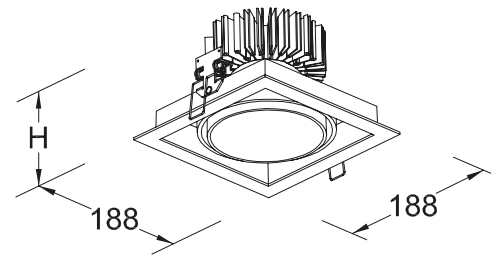


AUTOMA LED



APPLICAZIONE

Apparecchio incasso a LED quadrato orientabile +/- 25°.

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Corpo ed anello in pressofusione di alluminio verniciati con polveri epossidiche previa fosfatazione.
Dissipatore in alluminio estruso ed anodizzato.
Ottica in alluminio anodizzato satinato fascio largo (cod. LA) o lucido fascio medio (cod. MD).
Sistema di fissaggio ad incasso.
Sorgente luminosa LED.
Emissione diretta.
Non idonea per l'applicazione esterna.
Alimentazione elettronica CAE.
A richiesta: dimmerabile DALI (cod. DL) specificare se funzione PUSH SIM (cod. PD).

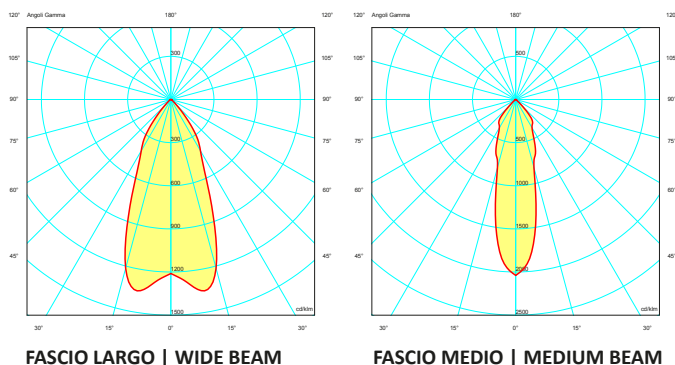
APPLICATION

Square recessed LED lighting fitting adjustable +/- 25°.

PRODUCT CHARACTERISTICS

Die-cast aluminium body and ring painted with epoxy powders after phosphating.
Extruded anodized aluminium heatsink.
Anodized aluminium louver: satin wide beam (code LA) or polish medium beam (code MD).
Recessed fixing system.
LED light source.
Direct light emission.
Not suitable for outdoor application.
Separate electronic driver CAE.
On request: dimmable DALI (code DL) PUSH DIM function (code PD) to be requested.

CURVA FOTOMETRICA/PHOTOMETRIC CURVE



5 YEARS WARRANTY
5% FAILURE RATE

Durata vita/ Service life:

50.000h L80B20



Relamping	Lumen LED*	Watt LED**	Lumen Out***	Watt	Lumen Watt Out	mA	H altezza H Height	Codice Code	Fascio Beam	K	Alimentazione Power Supply
1x18	2100	11,5	1700	12	> 142	350	80 mm •	AAL17	LA: fascio largo <i>wide beam</i> MD: fascio medio <i>medium beam</i>	W: 3.000 N: 4.000	— : CAE elettronica electronic DL: DALI (funzione PD a richie- sta/On request)
2x18	2700	15	2250	16	> 141	450	80 mm •	AAL19			
2x18	3300	19	2750	20	> 138	550	120 mm •	AAL23			
2x32	3800	22,5	3165	23,5	> 135	650	120 mm •	AAL28			
2x42	4100	25	3515	26,5	> 133	700	120 mm •	AAL33			
1x70	5380	31	4430	32,5	> 136	900	170 mm •	AAL43			
1x100	6200	37	5050	38,5	> 131	1050	170 mm •	AAL51			

A richiesta
On request



Colore / Colour:

01 bianco / white RAL9016

02 nero / black RAL9005

05 grigio / silver RAL9006

Temperatura ambiente minima e massima (+5° +40°) | Minimum and maximum room temperature (+5° +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°)
Total lighting fitting flux output at working temperature (Ta 25°)

- H 80 mm: autodissipato | self dissipated
- H 120 mm - 170 mm : con dissipatore in alluminio | with aluminium heat sink

A RICHIESTA

- Flangia di compensazione, misura su richiesta.
- E' possibile utilizzare COB con caratteristiche cromatiche **specifiche**:
RETAIL & FOOD - Carne, pesce, pane , frutta e verdura
SHOP & STYLE - Crispwhite, Crispcolor, Truecolor

ON REQUEST

- Compensation flange, dimension on request
- Possibility to use COB with **specific** chromatic characteristics:
RETAIL & FOOD - Meat, fish, bread, fruit&veg
SHOP & STYLE - Crispwhite, Crispcolor, Truecolor

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.

