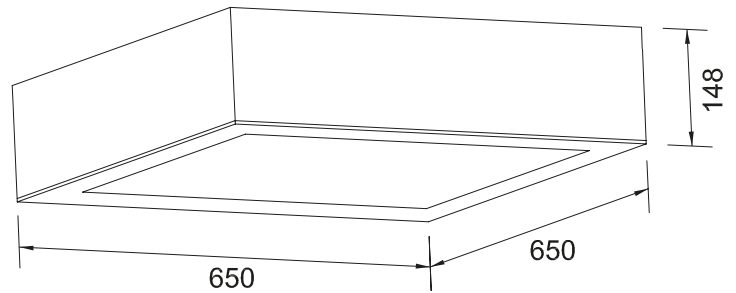


# FUTURA PLUS



## APPLICAZIONE

Apparecchio LED a sospensione per l'illuminazione di aree industriali e commerciali. Schermo in policarbonato microprismato.

## CARATTERISTICHE PRODOTTO

Corpo e telaio in lamiera d'acciaio pressopiegata, verniciata con polveri epossidiche previa fosfatazione.  
Lastra microprismata in policarbonato ad alto rendimento fissata con viti in acciaio inox.  
Ottica in alto rendimento in alluminio speculare.  
Sistema di fissaggio a sospensione. Morsettiere a innesto rapido con sportello ispezionabile.  
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).

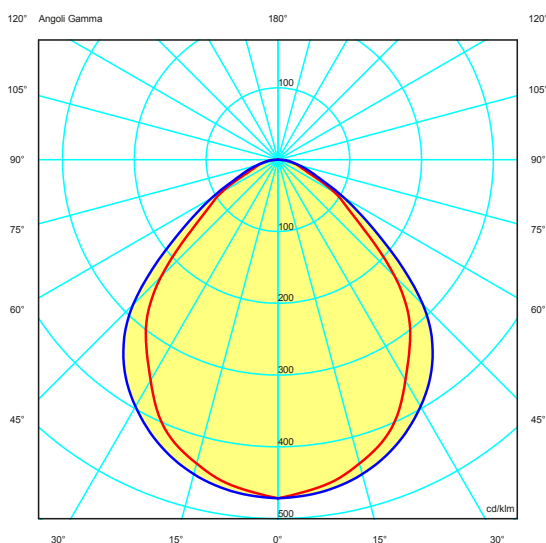
## APPLICATION

LED suspension lighting fittings for industrial and commercial areas. Microprismatic polycarbonate diffuser.

## PRODUCT CHARACTERISTICS

Bent sheet steel body and frame painted with epoxy powders after phosphating.  
High performance microprismatic diffuser fixed with stainless steel screws.  
High performance polished aluminium louver.  
Rapid connection terminal block with inspection door.  
Ceiling mounting system.  
LED light source.  
Direct light emission.  
Not suitable for outdoor application.  
Built-in electronic ballast 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	ConfigurazioneLED LED configuration	Codice Code	K	Alimentazione Power Supply
4x55	14800	95	11930	100	> 119		FUL8MP	N: 4.000	—: CAE electronica electronic  DL: DALI (funzione PD**** a richiesta/On request)
6x40	18500	120	14510	125	> 116		FUL9MP		
6x55	22200	145	16890	150	> 113		FUL14MP		

A richiesta  
On request

**EM**  
EN 60598-2-22

RA>90



**FUL8MP - FUL9MP**

Temperatura ambiente minima e massima (-20° +45°) | Minimum and maximum room temperature (-20° +45°)

**FUL14MP**

Temperatura ambiente minima e massima (-20° +35°) | Minimum and maximum room temperature (-20° +35°)

\* 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°)

Colore / Colour:

01 bianco / white RAL9016

**A richiesta:**

- Versione per installazione a plafone.
- Griglia di protezione.

**On request:**

- Ceiling fixing system version.
- Protection grid

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.

