

# FUTURA HALL IP65D



IP65D

220-240V

50/60 Hz

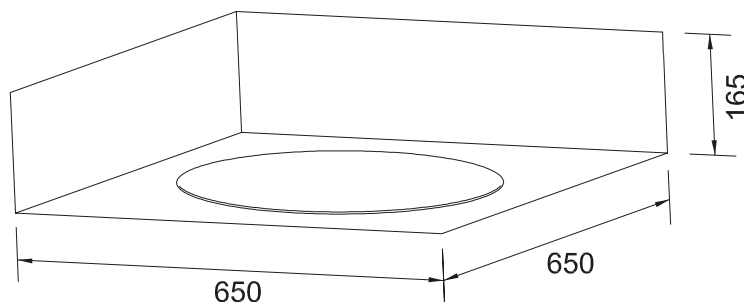
IK04

Ra>80

RGO

3SDCM

850°



## APPLICAZIONE

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

## CARATTERISTICHE PRODOTTO

Corpo e telaio in lamiera d'acciaio pressopiegata, verniciata con polveri epossidiche previa fosfatazione.  
Vetro temperato trasparente antishock termico.  
Guarnizione in silicone. Presa femmina per alimentazione da cablare inclusa.  
Dissipatore in alluminio anodizzato estruso.  
Riflettore in alluminio tornito 99.85%, ossidato e brillantato anodicamente per un elevato rendimento luminoso.  
Sistema di fissaggio a sospensione con gancio in acciaio zincato.  
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).

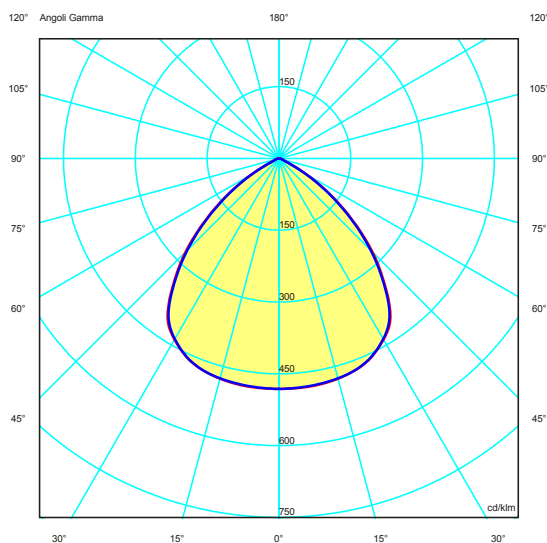
## APPLICATION

LED suspension lighting fittings for industrial and commercial areas. Glass diffuser.

## PRODUCT CHARACTERISTICS

Bent sheet steel body and frame painted with epoxy powders after phosphating.  
Tempered transparent thermal anti-shock glass.  
Silicon gasket. Female socket to be wired included.  
Extruded anodized aluminium heatsink.  
Spun aluminium reflector 99.85% oxidized, anodized and polished for a high luminous efficiency.  
Suspension mounting system with galvanized steel hook.  
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
1x150	10500	55	8280	59	> 140	○	FH64	N: 4.000	—: CAE electronica electronic  DL: DALI (funzione PD**** a richiesta/On request)
1x250	15000	77	11250	82,5	> 136	○	FH85		
1x250	20000	113,5	15850	122	> 130	○	FH140		
1x400	28000	162	21210	174	> 122	○	FH185		
1x400	35000	242,5	26500	259	> 102	○	FH270		

A richiesta  
On request



Temperatura ambiente minima e massima (-20° +40°) | Minimum and maximum 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°)

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.

