

Sintesi System - plafone - ottica Dark - UGR<19

Codice: 22010010-3941



Sintesi System è il nuovo sistema lineare targato Fosnova dal design sobrio ed elegante, disponibile con un'ampia gamma di ottiche e diverse dotazione di Led. facilmente installabile a sospensione a luce diretta e/o diretta indiretta, a plafone o in fila continua; in questo modo è possibile inserire, in ogni progetto illuminotecnico, l'apparecchio più idoneo a ottenere l'illuminamento prescritto, con un impiego razionale della luce.



INFORMAZIONI GENERALI

Articolo	Sintesi System - plafone - ottica Dark - UGR<19
Codice	22010010-3941

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm)	1166 mm
Larghezza (mm)	69 mm
Altezza (mm)	88 mm
Peso (Kg)	2.9 kg

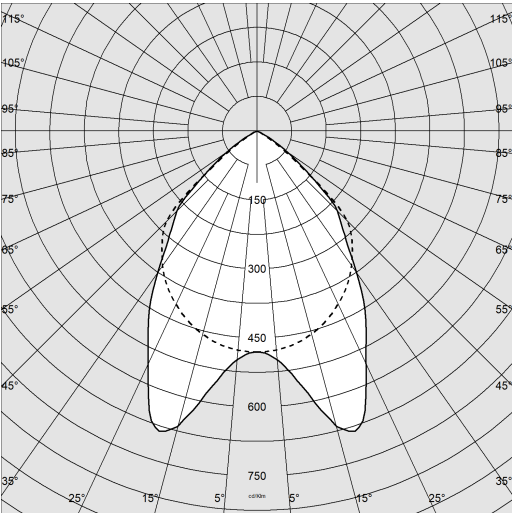
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

Tipo di tensione	AC
Tensione Min (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD-D-D
Interfaccia di controllo	DALI
Fattore di potenza	≥0.92
Corrente Nominale	700 mA
Classe di isolamento	Classe I
Controllo e Regolazione	Sì (Controllo esterno)

Sintesi System - plafone - ottica Dark - UGR<19

Codice: 22010010-3941

DATI FOTOMETRICI



Tipo distribuzione	Simmetrico fascio medio
Sorgente luminosa	LED
CRI	>80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	2890 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	29 W
CCT	3000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	100 lm/W
Fattore di abbagliamento UGR (EN 12464-1) (coefficiente di riflessione: soffitto 0,7 - pareti 0,5)	UGR<19, secondo le norme EN 12464.
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	50000 hr, L 80, B 20

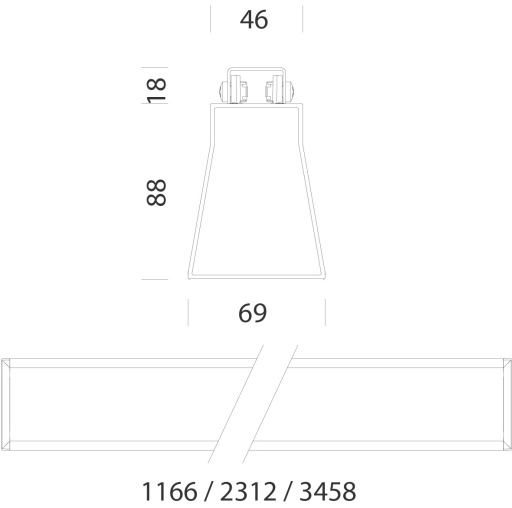
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK07
IP	40

Sintesi System - plafone - ottica Dark - UGR<19

Codice: 22010010-3941

MATERIALI E COLORI



Corpo	in alluminio estruso Lega 6060. Copertura superiore in alluminio estruso 6060 rimovibile per permettere la connessione elettrica alla linea. Testate stampate ad iniezione in ABS V0.
Ottica	dark light ad alveoli a doppia parabolicità , in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescnte a bassissima luminanza con trattamento di PVD.
Verniciatura	a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV.
Colore	Bianco

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobio-logica	RG0
Marche e test	CE
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
Etichetta Energetica	C

GARANZIA

Garanzia post-vendita	5 yr
-----------------------	------

DOWNLOAD

- MONTAGGI
- IstruzioniMontaggio SINTESI-SYSTEM REV3.pdf
- DISEGNI
- DisegnoTecnico sintesipla.dxf



Sintesi System - plafone - ottica Dark - UGR<19

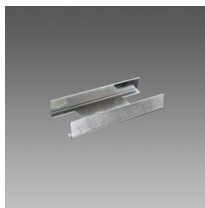
Codice: 22010010-3941



Sintesi Sensor - sensore di luminosità e/o presenza



Sintesi Spot - UGR<22 - modulo luminoso



Staffa di giunzione - Sintesi



Testatina di chiusura 1 - Sintesi