



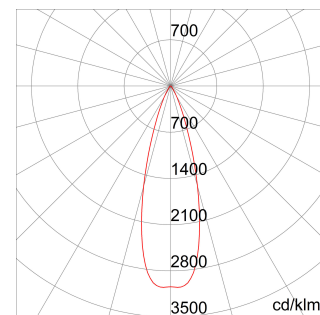
Proiettore con high power LED dotato di dissipatore termico in lega di alluminio EN AB 44300 "copper free" (Cu < 0,08 %) e telaio in PA6 "halogen free" caricato fibra vetro. Sistema ottico con riflettore/collimatore in PC stabilizzato agli UV. Lenti secondarie interne in PMMA ad alta trasparenza. Guarnizioni in silicone anti-invecchiamento. Dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico. Vetro frontale temprato spessore 4 mm, fissato con telaio in alluminio. Staffa in acciaio zincato e verniciata. Goniometro integrato per un rapido puntamento. Viteria esterna in acciaio INOX. Connettore rapido IP68 per fili 1,5 mm<sup>2</sup>. Diametro esterno cavo 7-12 mm. Driver LED elettronico rifasato (Cos fi > 0,9).

Applicazione	Interno / Esterno	Serie	SMART [4] 2.0 FL - 5L
Tipologia	Stand alone	Versione	Standard
Lampada equivalente	100 W MT	Grado di protezione	IP66
Resistenza agli urti	IK08	Classe isolamento	I
Resistenza al filo incandescente	850 °C	Superficie massima esposta al vento	0.097 m <sup>2</sup>
Apparecchio a ridotta temperatura superficiale	Conforme	Temperatura di utilizzo	-30°C ÷ +50 °C
Peso (kg)	3.2	Colore	Grigio RAL 7037
Tensione	220/240 V - 50/60 Hz - Stand alone	Lampada	LED
Potenza assorbita	60 W	Tipo alimentatore	Driver Led in corrente continua
Ottica	Concentrante 30°	Sorgente	LED - Non sostituibile
Temperatura di colore	3000 K (CRI>80)	Corrente di pilotaggio LED	1 A
Classe di efficienza LED integrati	A ÷ A++	Flusso luminoso apparecchio (lm)	4790
LED Life Time (L80B05)	120000 h	Garanzia	5 anni
Codice Electrocod	2444	Resistenza alle sovratensioni	Modalità comune: 3KV; Modalità differenziale: 2KV
Certificazione DIN 18032-3	Conforme (staffa o cavi)		

### DIMENSIONALE



### CURVA FOTOMETRICA



### SIMBOLOGIA TECNICA



IP

IK



GWT



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER



IP66  
DIN 18032-3  
STAFFA O CAVI

IK08

850 °C

0.097 m<sup>2</sup>

### MARCHI/APPROVAZIONI

