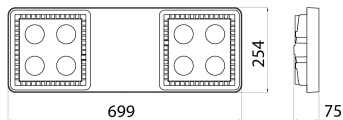




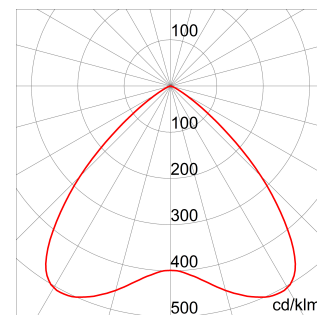
Riflettore con high power LED dotato di dissipatore termico in lega di alluminio EN AB 44300 "copper free" (Cu < 0,08 %) e telaio in PA6 "halogen free" caricato fibra vetro. Sistema ottico con riflettore/collimatore in PC stabilizzato agli UV. Lenti secondarie interne in PMMA ad alta trasparenza. Guarnizioni in silicone anti-invecchiamento. Dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico. Vetro frontale temprato spessore 4 mm, fissato con telaio in alluminio. Sistema di fissaggio a sospensione con funi metalliche e golfari. 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 HB - 4+4L
Tipologia	Stand alone	Versione	Standard
Lampada equivalente	250 W ME	Grado di protezione	IP66
Resistenza agli urti	IK08	Classe isolamento	I
Resistenza al filo incandescente	850 °C	Apparecchio a ridotta temperatura superficiale	Conforme
Temperatura di utilizzo	-30°C ÷ +50 °C	Peso (kg)	5,3
Colore	Grigio RAL 7037	Tensione	220/240 V - 50/60 Hz - Stand alone
Lampada	LED	Potenza assorbita	97 W
Tipo alimentatore	Driver Led in corrente continua	Ottica	Diffondente 100°
Sorgente	LED - Non sostituibile	Temperatura di colore	4000 K (CRI>80)
Corrente di pilotaggio LED	1 A	Classe di efficienza LED integrati	A ÷ A++
Flusso luminoso apparecchio (lm)	10420	LED LifeTime (L80B20)	80000 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



DIN 18032-3  
STAFFA O CAVI

IP  
IP66

IK  
IK08



GWT  
850 °C



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER

5 ANNI  
GARANZIA

### MARCHI/APPROVAZIONI

