



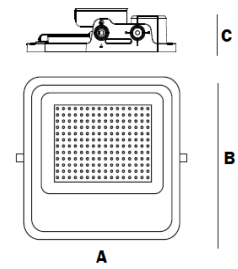



Nome prodotto Product name	Petrol ATEX EVO LED
Codice prodotto Product code	2028
Descrizione Description	Proiettore multi funzione ATEX ATEX multi functional highbay
Tipo di sorgente Type of source	LED
Tipo di installazione Type of installation	Incasso/plafone/parete/palo Recessed/ceiling/wall/pole
Materiale Material	Alluminio Aluminium
Colore Colour	Bianco White
Grado di protezione Protection grade	IP66/IK10
Marche Labelling	   
Classe di isolamento Insulation class	Classe I Class I



Dati tecnici  
Technical data

Codice Code	W		lm Output	K	mm			kg
					A	B	C	
2028.104	100	120°	16.002	4.000°K	354	330	92	4,00
2028.154	150	120°	26.800	4.000°K	354	330	92	4,00

Struttura Structure	Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere resistente agli agenti atmosferici e alla corrosione RAL 9003. Completo di pressacavo metallico M16. Body in die-cast aluminium with RAL 9003 powder coating resistant to atmospheric agents and corrosion. Complete with M16 metal gland.
Ottica Optics	Diffusore in vetro temprato resistente agli urti agli shock termici. Ottima simmetria lenticolare in PMMA diffondente 120°. Rischio fotobiologico esente (RG0). UGR<25. Dedicated tempered glass diffusor UV stabilized. Symmetrical PMMA lens optict with diffusing 120° beam. Photobiological safety risk exempt (RG0). UGR<25.
Cablaggio Power	Moduli LED ad alta efficienza dedicati (>155 lm/W). Fattore di potenza >0,95. L90/B10 100.000 ore (Tp 65°C), temperatura di esercizio da -30°C a +70°C. Temperatura colore 4.000°K, IRC>70, tolleranza iniziale del colore (MacAdam) 3. Standard di alimentazione 110-277Vac/50-60Hz con driver dedicato incluso. High efficiency led modules (>155 lm/W). Power factor >0,95. L90/B10 100.000 h (Tp 65°C), working range -30°C to +70°C. Colour 4.000°K, CRI>70, tolerance (MacAdam) 3. Power supply 110-277Vac/50-60Hz, Led driver included.
Normativa ATEX ATEX directive	EN60079-0:2012/A11:2013 ; EN60079-11:2015 ; EN60079-31:2014.
Ex	Zone 2-22. II 2G Ex ib IIC T6 II 2D Ex ib A21 T85°C



Cod. 2028.0PL  
Kit per installazione a plafone  
Kit for ceiling installation



Cod. 2028.00R  
Kit per installazione a incasso  
Kit for recessed installation



Cod. 2028.00S  
Staffa a parete/plafone  
Bracket for wall/ceiling



Cod. 2028.008  
Attacco palo d.60/76mm  
Pole bracket d.60/76mm