

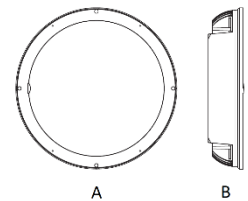
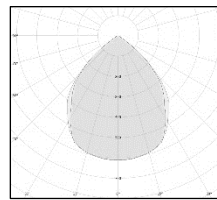



Nome prodotto Product name	Disco EVO HE 100° LED
Codice prodotto Product code	2021
Descrizione Description	Proiettore multifunzione con ottica diffondente Multifunctional floodlight with diffusing optics
Tipo di sorgente Type of source	LED
Tipo di installazione Type of installation	Sospensione/soffitto/parete Suspension/ceiling/wall
Materiale Material	Alluminio Aluminium
Colore Colour	Grigio Grey
Grado di protezione Protection grade	IP66/IK09
Marche Labelling	 
Classe di isolamento Insulation class	Classe I Class I



Dati tecnici
Technical data

Codice Code	W		lm Tc=25°C	lm Output	K	mm			kg
						A	B	C	
2021.204	200	100°	34.000	30.211	4.000K	370	75		5,00
2021.234	230	100°	38.850	34.305	4.000K	460	100		10,00
2021.274	270	100°	45.630	40.105	4.000K	460	100		10,00
2021.205	200	100°	34.200	30.412	5.000K	370	75		4,50
2021.235	230	100°	39.100	34.535	5.000K	460	100		10,00
2021.275	270	100°	45.900	40.376	5.000K	460	100		10,00
2021.203	200	100°	33.600	29.812	3.000K	370	75		5,00
2021.233	230	100°	38.410	33.845	3.000K	460	100		10,00
2021.273	270	100°	45.090	39.566	3.000K	460	100		10,00

Struttura	Corpo in alluminio pressofuso UNI 5076 verniciato con polvere termoindurente poliestere RAL 9007. Trattamento di verniciatura conforme alla norma UNI EN ISO 9227 per ambienti aggressivi e nebbie saline. Resistenza al filo incandescente 850°C. Completo di gancio per sospensione e connettore rapidi IP68 per alimentazione.
Structure	Body in die-cast aluminium coated with grey polyester thermoset powder RAL 9007. Coating compliant with UNI EN ISO 9227 standard for aggressive environments. Glow-wire resistant 850°C. Complete with suspension hook. Fast connectors IP68 for power supply.
Ottica	Diffusore dedicato in vetro temprato 4mm resistente agli urti agli shock termici. Serie 2021 ottica diffondente con fascio 100°. Rischio fotobiologico esente (RG0). UGR<25.
Optics	Tempered glass 4mm diffusor resistant against thermal shocks and collisions. Series 2021 with diffusing 100° beam. Photobiological safety risk exempt (RG0). UGR<25.
Cablaggio	Moduli LED ad alta efficienza dedicati. Fattore di potenza >0,98. L90/B10 100.000 ore (Tp 65°C), temperatura di esercizio da -30°C a +70°C. Temperatura colore 4.000°K-3.000°K-5.000°K, CRI>85, tolleranza iniziale del colore (MacAdam) 3. Standard di alimentazione 220-240V/50-60Hz con driver dedicato incluso. Versioni da 200W e 270W con driver esterno IP67. Protezione alle sovratensioni fino a 10kV con dispositivo conforme alla norma EN 61547. Driver idoneo all'uso in impianti d'emergenza centralizzata (EN 60598-2-22). Flicker <3%. Prestazioni e flusso indicato al 100% in esecuzione AC e DC.
Power	High efficiency led modules. Power factor >0,98. L90/B10 100.000 h (Tp 65°C), working range -30°C to +70°C. Colour 4.000°K-3.000°K-5.000°K, CRI>85, tolerance (MacAdam) 3. Power supply 220-240V/50-60Hz, led driver included. Flicker <3%. Overloads protection up to 10kV with specific device in compliance with EN 61547 regulations. 200W and 270W with external driver. Driver suitable for centralised emergency installations (EN 60598-2-22) 100% performance in AC or DC use.

Accessori

Kit Emergenza 1h – 500 Lumen (Codice 2)
Kit Dimmerabile 1-10V (Codice 4)
Kit Dimmerabile DALI (Codice 5)
Staffa orientabile gonimetrica per fissaggio a parete (Codice 2020.001)
Staffa orientabile gonimetrica sagomata con doppio fissaggio (Codice 2020.002)
Staffa per montaggio a tesata (Codice 2020.003)
Griglia di protezione per versione 200W (Codice 2020.019)
Griglia di protezione per versione 230-270W (Codice 2020.009)

Accessories

Emergency kit 1h – 500 Lumen (Code 2)
Dimmerable 1-10V kit (Code 4)
DALI kit (Code 5)
Adjustable goniometric bracket for wall fixing (Code 2020.001)
Adjustable goniometric bracket with double fixing (Code 2020.002)
Road suspension bracket (Code 2020.003)
Protection grid for 200W version (Code 2020.019)
Protection grid for 230-270W version (Code 2020.009)

