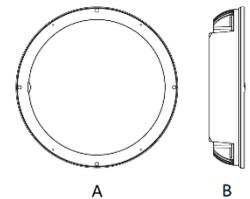
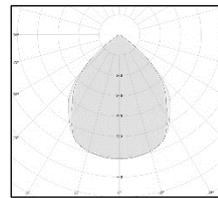


Nome prodotto Product name	Disco EVO 100° LED
Codice prodotto Product code	2021
Descrizione Description	Proiettore multifunzione con ottica diffondente Multifunctional floodlight with diffusing optics
Tipo di sorgente Type of source	LED
Tipo di installazione Type of installation	Sospensione/soffitto/parete 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 II Class II



Dati tecnici
Technical data

Codice Code	W		lm Tc=25°C	lm Output	K	mm			kg
						A	B	C	
2021.084	80	100°	13.280	11.041	4.000K	370	75		4,50
2021.104	100	100°	16.600	13.802	4.000K	370	75		4,50
2021.154	150	100°	25.000	20.709	4.000K	370	75		4,80
2021.085	80	100°	13.440	11.049	5.000K	370	75		4,50
2021.105	100	100°	16.800	13.812	5.000K	370	75		4,50
2021.155	150	100°	25.301	20.724	5.000K	370	75		4,80
2021.083	80	100°	12.808	10.801	3.000K	370	75		4,50
2021.103	100	100°	16.010	13.502	3.000K	370	75		4,50
2021.153	150	100°	24.101	20.259	3.000K	370	75		4,80

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.
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. Protezione alle sovratensioni fino a 8kV con dispositivo conforme alla norma EN 61547. Driver idoneo all'utilizzo 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 8kV with specific device in compliance with EN 61547 regulations. 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 goniometrica per fissaggio a parete (Codice 2020.001)
Staffa orientabile goniometrica sagomata con doppio fissaggio (Codice 2020.002)
Staffa per montaggio a tesata (Codice 2020.003)
Griglia di protezione (Codice 2020.019)

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 (Code 2020.019)

