



SCHEDA TECNICA PRODOTTO

DATASHEET

ARTICOLO: LED Pinguino CELL 20W ASY 4000K

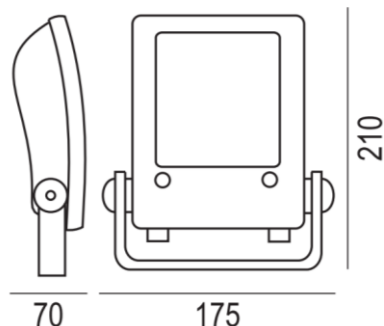
CODICE: 20ASY-4K

Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Alluminio pressofuso/ Die-cast aluminum
Cornice/Frame:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Colore/Colour:	Argento sabbato/Sanded silver
Riflettore/Reflector:	APEC + rivestimento riflettente/APEC + reflector coating
Schermo/Shield:	Vetro temperato/Tempered glass
Staffa di fissaggio/Mounting bracket:	Lamiera di acciaio/Steel sheet
Viteria/Screws:	INOX AISI 304
Dissipazione/Dissipation:	Statica/Static

IP66

IK09



Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Power supply:	220-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	20W
Corrente costante/Constant current:	1.050mA
Fattore di potenza/Power factor:	>0,9
Corrente di spunto/Inrush current:	25A-200microS
Efficienza/Efficiency:	92%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore/Driver:	Incluso/Included
Aspettativa di vita/Life expectation:	50.000h L80/B10
Indice Mac Adam/Mac Adam index:	3
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	R0

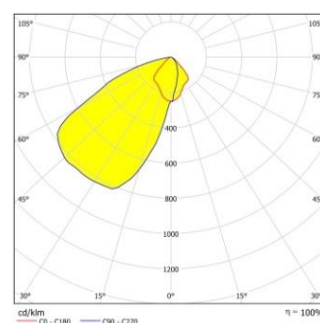


Low Optical Flicker
Less Than 4%
Up to 400 Hz



Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	LED COB
Flusso luminoso/Luminous flux:	3.000lm
CCT:	4.000K
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	Asimmetrica/Asymmetric
Accessori/Accessories:	cod. 703952.NEW - Codolo per testa palo/Pole head spigot cod. RO0640/N - Limitatore di sovratensione/Surge protector



Conforme alle seguenti norme/Complying with the following standards:

Sicurezza/Safety:	Generale/General:	EN-60598-1
	Particolari/Particular:	EN-60598-2-1
	Moduli LED/LED Modules:	EN-62031+A1
Sicurezza fotobiologica/Photobiological safety:		EN 62471 (Risk exempt)
Esposizione umana ai campi elettromagnetici/Human exposure to electromagnetic fields:		EN-62493
Immunità EMC/EMC immunity:		EN-61547
Compatibilità elettromagnetica/Electromagnetic compatibility:		EN-61000-3-3
Limiti di emissioni armoniche/Limits of harmonic emissions:		EN-61000-3-2

