



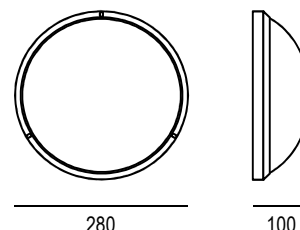
SCHEMA TECNICA PRODOTTO DATASHEET

ARTICOLO: LED Platax Emer SA CELL-EML 16W

CODICE: 555616.0101

Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	PA stampato/Moulded PA
Cornice/Frame:	PA stampato/Moulded PA
Colore/Colour:	Bianco/White
Dissipatore/Heatsink:	Lamiera di alluminio/Aluminum sheet
Schermo/Shield:	PC opale/Opal PC
Viteria/Screws:	INOX AISI 304
Dissipazione/Dissipation:	Statica/Static



IP65

IK09



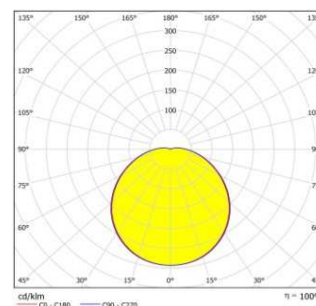
Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Power supply:	220-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	16W
Corrente costante/Constant current:	700mA
Fattore di potenza/Power factor:	>0,9
Corrente di spunto/Inrush current:	20A-170microS
Efficienza/Efficiency:	88%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore/Driver:	Incluso/Included
Kit emergenza/Emergency lighting kit:	
Autonomia/Operating time	3h
Accumulatore/Battery	Ni-Cd 3,6V 4Ah



Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	LED Seoul Semiconductor
Flusso luminoso/Luminous flux:	1200lm (600+600)
Flusso luminoso emergenza/Emergency luminous flux:	30%
CCT:	4.000K
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	120°
Accessori/Accessories:	cod. CO3001.100 - Visiera in PA bianco/White PA visor
Aspettativa di vita/Life expectation:	50.000h L80/B10
Indice Mac Adam/Mac Adam index:	3
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	R0



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

