

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

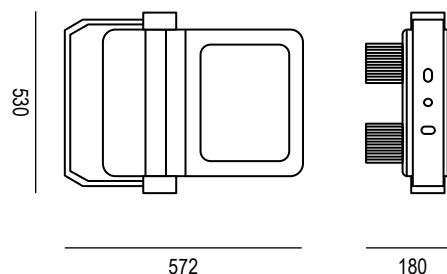
### DATASHEET

ARTICOLO: LED Extreme 300W

CODICE: 555300.0320PL

#### Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Cornice/Frame:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Colore/Colour:	Grigio RAL 9007 / Grey RAL 9007
Riflettore/Reflector:	ULTEM®
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
Peso/Weight:	16Kg



IP66

IK08



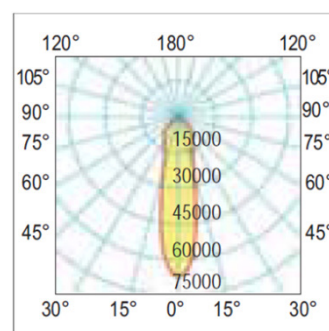
#### Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Power supply:	220-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	300W
Corrente costante/Constant current:	1000mA
Fattore di potenza/Power factor:	>0,98
Corrente di spunto/Inrush current:	53A-300microS
Efficienza/Efficiency:	93%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore Dimmerabile / Dimmable Driver:	DALI Incluso/Included
Aspettativa di vita/Life expectation:	50.000h L80B10
Indice Mac Adam/Mac Adam index:	3
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	RG0
Protezione sovratensioni/Surge protection	6kV Differential Mode 10kV Common Mode



#### Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	n° 8 LED COB
Flusso luminoso/Luminous flux:	40500 lm
Lm/W:	135 lm/W
CCT:	3000K
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	25°
Accessori/Accessories:	cod. 703952.NEW - Codolo per testa palo/Pole head spigot  cod. 800011.0101 - Griglia di protezione/Protection grid 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

