

# SCHEDA TECNICA PRODOTTO

## DATASHEET

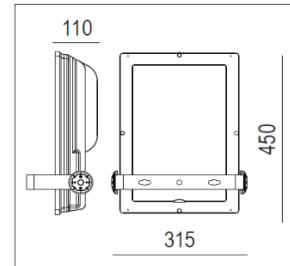
ARTICOLO: LED Tigre 220W

CODICE: 28701/LED/25



### Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Alluminio pressofuso / Die cast aluminium
Colore/Colour:	Grigio RAL 9007 / RAL9007 grey
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
Peso/Weight	7,5Kg

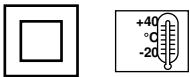


IP66 IK09



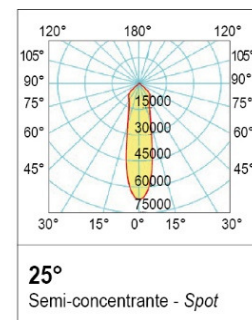
### Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Power supply:	220-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	220W
Protezione sovratensione / Protection overvoltage	Inclusa Modo differenziale 6kV - Modo comune 8 kV / Included differential mode 6kV - standard mode 8kV
Fattore di potenza/Power factor:	>0,95
Corrente di spunto/Inrush current:	50A-200µS
Efficienza/Efficiency:	0,92
Filtro antisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore/Driver:	Incluso/Included
Aspettativa di vita/Life expectation :	100.000h (L90B10)
Indice Mac Adam/Mac Adam index :	3
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	RG0



### Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	LED COB
*Flusso luminoso/Luminous flux:	30800 lm
*Lm/W:	140 lm/W
CCT:	4.000K
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	25°
Accessori/Accessories:	cod. 703952.NEW - Codolo per testa palo/Pole head spigot cod. RO0640/N - Limitatore di sovratensione/Surge protector cod. 11111 - Staffa per applicazione di due apparecchi/ Bracket for the application of two lighting fixtures



### 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



RELCO group persegue una politica di continua ricerca e sviluppo, quindi si riserva di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti.  
group pursues a policy of continuous research and development and reserves the right to change at any time and without prior notice, the characteristics of the products.

RELCO

\*i dati hanno una tolleranza ± 10% - data have a tolerance ± 10%