



LIVE FOR LIGHT

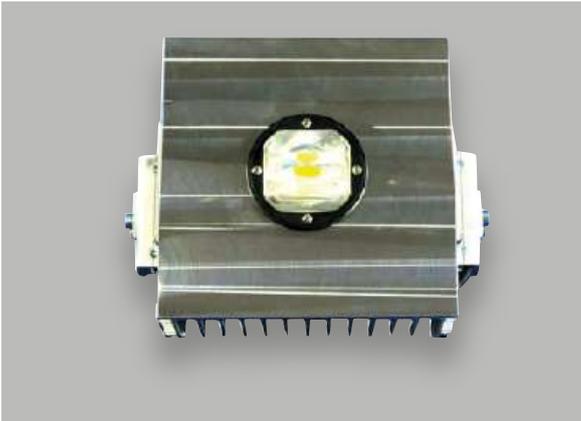
PROIETTORE DI POTENZA
Serie SPOT

SPOT 150



PROIETTORE DI POTENZA

SERIE SPOT



Finitura alluminio

Adatto per sostituzione fari per esterno di potenza da 250W fino a 1000W
Ottica in silicone autosigillabile (IP67) - Ottima resistenza termica e UV .

Controllo della precisione della luce e buon taglio

Utilizzo di sistema monoled con Chip Led al top di gamma e di alta resa cromatica (>80). Alimentatore drive protetto contro l'inversione di polarità e dal corto circuito e sovratensione comune e differenziale kV.

Temperatura massima di utilizzo 85 ° - Resistenza agli urti IK08

Vita utile dell'apparato >60.000 h (vita utile dei chip led >100.000 h)

Adatto per installazioni indoor/outdoor - Fascio direzionale regolabile in base al tipo di installazione.



Dati del prodotto

Informazioni generali

Nome prodotto	SPOT150
Sorgente luminosa sostituibile	Si
Driver incluso	Si
Driver sostituibile	Si
Ottica	Silicone autosigillante
Fascio luminoso	Regolabile
Connessione	Connessione a 3 poli
Garanzia	5 anni

Dati tecnici di illuminazione

Emissione luminosa verso l'alto	0
Angolo Standard di inclinazione	90°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	min.100-max.305 Vac
Funzionamento a potenza costante	70% 100% della tensione di uscita
Funzione di protezione	SCP/OVP/OTP
Funzione dimmer	funzione 3 in 1 con dimmer su off e isolamento
Tempo di spunto	0,1 sec.

Meccanica e corpo

Materiale	Estruso in alluminio
Materiale ottica	Silicone
Materiale di fissaggio	Acciaio
Lunghezza totale	271mm
Larghezza totale	187mm
Altezza totale	274mm
Peso	6,0 kg
Colore	Alluminio naturale

Protezioni

Grado di protezione	IP67
Codice di protezione impatti	IK08
Protezione da sovratensione	sino a 6kV

Rendimento iniziale

Flusso luminoso	3000K : 25226 Lm 4000K : 27155 Lm 5000K : 27300 Lm
Efficienza luminosa	3000K : 168 Lm/W 4000K : 181 Lm/W 5000K : 182 Lm/W

Indice resa cromatica 3000K: CRI 80 4000-5000K: CRI 70

Potenza in ingresso iniziale 150 W

Rendimento nel tempo

Lifetime (inizio decadimento luminoso)	100.000 h
Rendimento dopo 100.000h	-10%

Condizioni di utilizzo

Temperatura di utilizzo	- 20° / + 40°
Temperatura migliore utilizzo	25°

Fissaggio

Fissaggio	staffa regolabile
Kit fissaggio	escluso
Regolazione	0° / 90°

Superfici

Esposizione frontale al vento (mq)	0,028
Esposizione laterale al vento (mq)	0,007

CLASSE EQUIVALENZA 500W ALOGENO

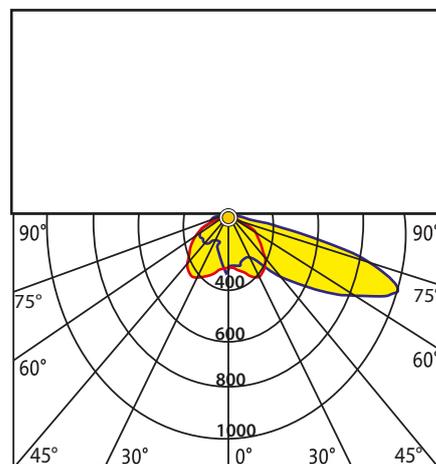
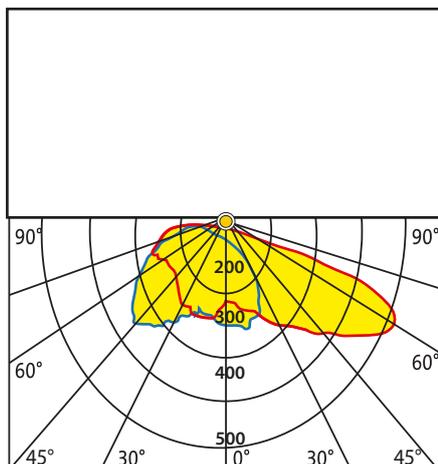
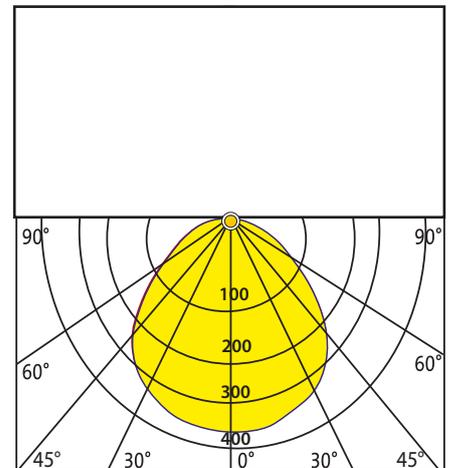
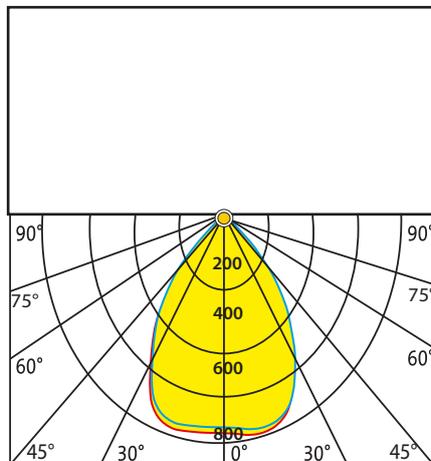
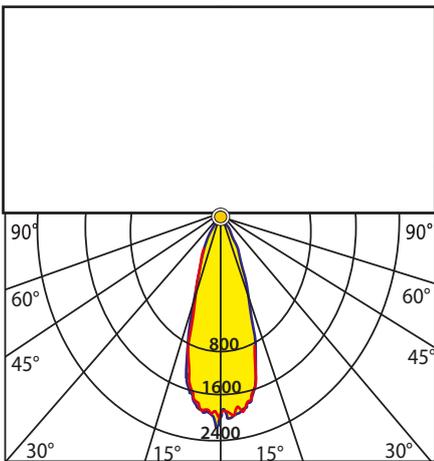
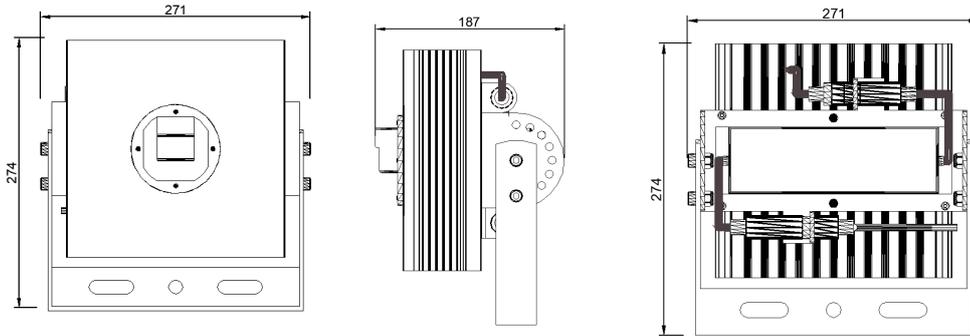


ADERENTE CONSORZIO



PROIETTORE DI POTENZA SERIE SPOT

DISEGNI TECNICI E DIAGRAMMI POLARI



ADERENTE CONSORZIO

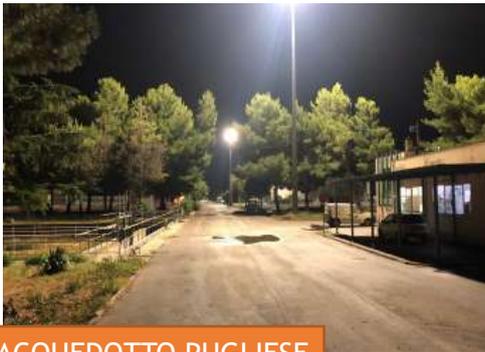


PROIETTORE DI POTENZA SERIE SPOT

COMPOSIZIONE CODICE PRODOTTO

CODICE BASE	COLORE			OTTICA					CODICE PRODOTTO
	3000K	4000K	5000K	SIMMETRICA			ASIMMETRICA		
				30°	60°	90°	G2	STRADALE	
PVESPS150W	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	PVESPS150W3K3
	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	PVESPS150W4K3
	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	PVESPS150W5K3
	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	PVESPS150W3K6
	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	PVESPS150W4K6
	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗	PVESPS150W5K6
	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	PVESPS150W3K9
	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✗	PVESPS150W4K9
	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✗	PVESPS150W5K9
	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	PVESPS150W3KG
	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	PVESPS150W4KG
	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗	PVESPS150W5KG
✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	PVESPS150W3KS	
✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	PVESPS150W4KS	
✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	PVESPS150W5KS	

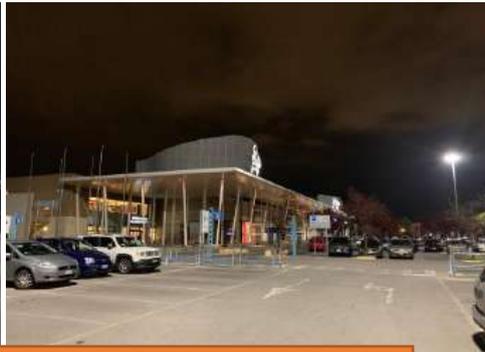
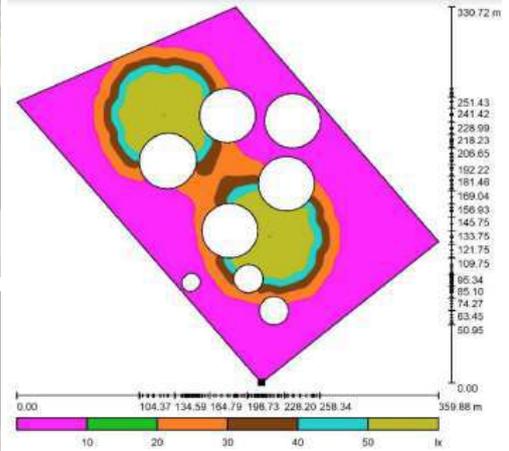
APPLICAZIONI



Installazione torri faro ACQUEDOTTO PUGLIESE

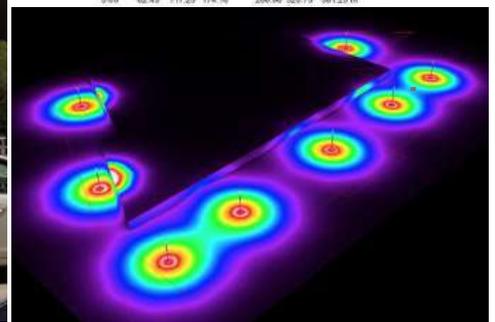
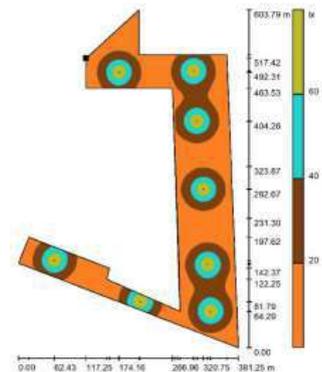


SVILUPPO ILLUMINOTECNICO



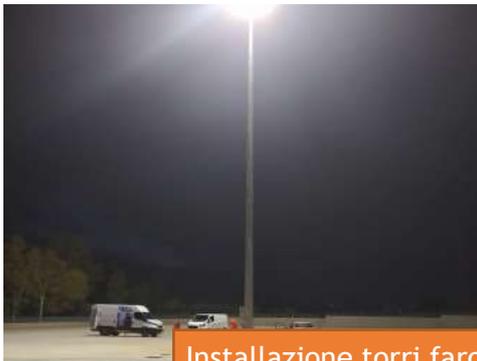
Installazione torri faro parcheggi Centro Comm.le "Le GRU"

SVILUPPO ILLUMINOTECNICO

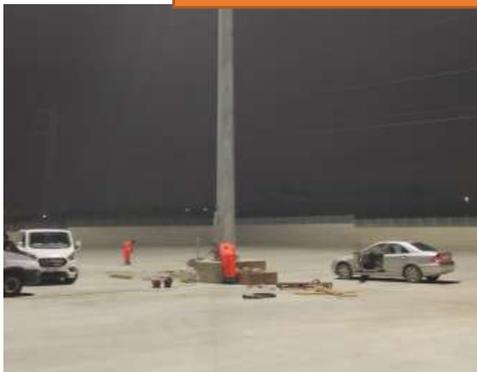




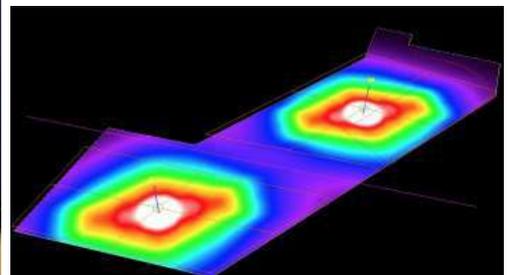
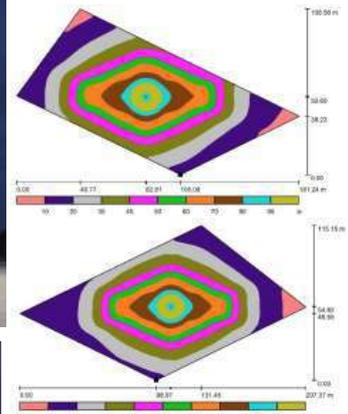
APPLICAZIONI



Installazione torri faro RI.DA. AMBIENTE

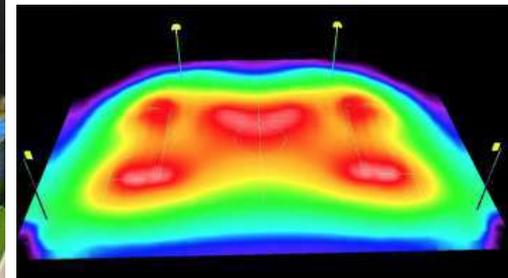


SVILUPPO ILLUMINOTECNICO



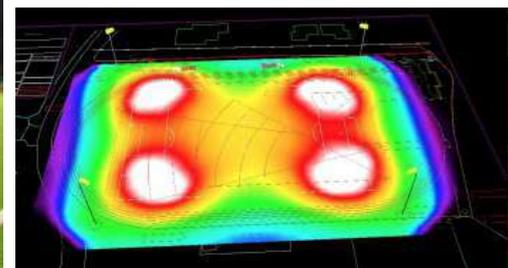
Stadio di calcio "Lino De Santis" - Arce

SVILUPPO ILLUMINOTECNICO



Stadio di calcio "Martufi" - Lanuvio

SVILUPPO ILLUMINOTECNICO





SEDE: via Borgonuovo 44,
Isola del Liri (FR) ex cartiere Meridionali

Phone: 0776 1725659

Fax: 0776 1722748

Email: info@pveelettronica.com

