

IRIDE

SMALL
ARMATURA STRADALE
EIS1803S



TAILOR MADE LIGHTING

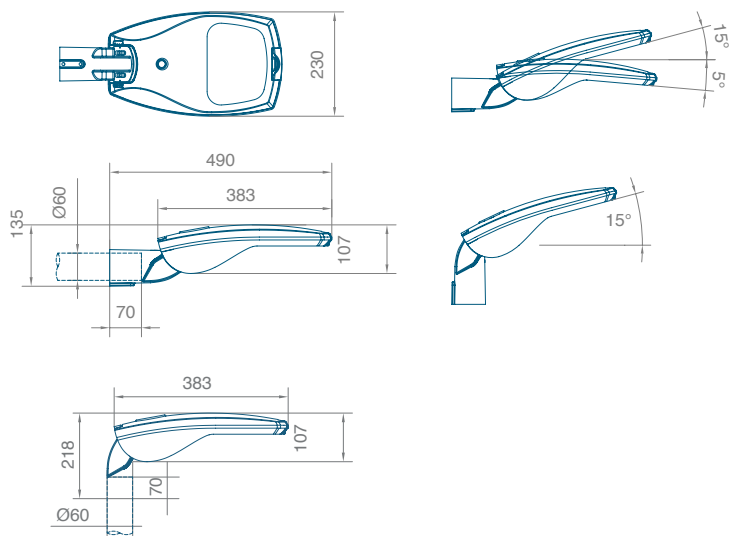
IRIDE SMALL, apparecchio per l'illuminazione stradale composto da struttura auto dissipante in alluminio pressofuso. Alta resistenza alle sollecitazioni termiche, all'azione degli agenti atmosferici e alla corrosione.



IRIDE SMALL, armatura stradale a LED ad alta efficienza, dalla forma semplice ed essenziale, per l'illuminazione di grandi aree, percorsi pedonali, strade urbane ed extraurbane per il massimo risparmio energetico e il minimo costo di investimento.

APPLICAZIONI

- Illuminazione stradale
- Outdoor
- Grandi aree



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Classe di isolamento	Classe II (Classe I su richiesta)
Grado di protezione	IP 66 – IK 09
Montaggio	Testa Palo; A sbraccio
Dimensioni e peso	490 x 230 x 135mm 383 x 230 x 218mm – Max 3,5Kg
Norme di riferimento	EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 62262, IEC/TR 62778, EN62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 62493, EN 63000



CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

LED Utilizzati	OSRAM OSCONIQ® S 5050
CCT Disponibili	2200K – 2700K – 3000K – 4000K – 5000K – 5700K
CRI	>70 (80 – 90 su richiesta)
Ottiche disponibili	Stradali e rotosimmetriche ad alta efficienza in PMMA o Policarbonato
Life Time @Tamb=25°	100.000 ore – L90B10

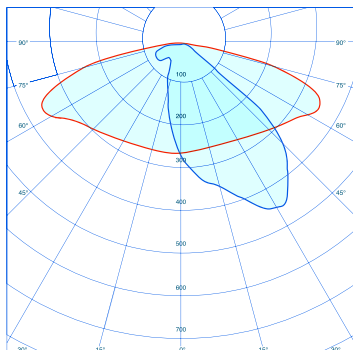
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	220-240V 50/60Hz
Fattore di potenza	PF>0.96/230VAC
Garanzia	60 mesi, estendibile a 84 e 120 mesi
Opzioni	Regolazione 0(1) - 10V - PWM - DALI – Mezzanotte virtuale Regolatore di flusso 0 - 100% Protezione da sovratensioni (SPD), completo di LED di segnalazione funzionamento 10 KV, 10 KA Maximum

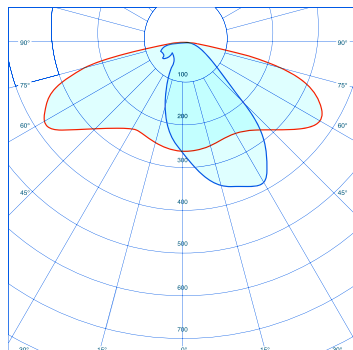




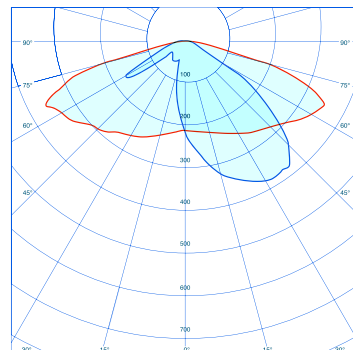
ME



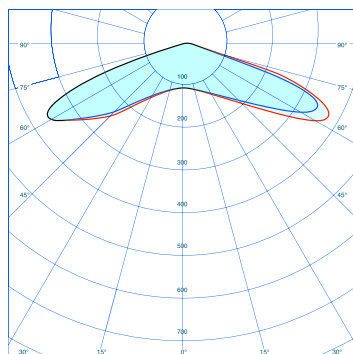
DWC



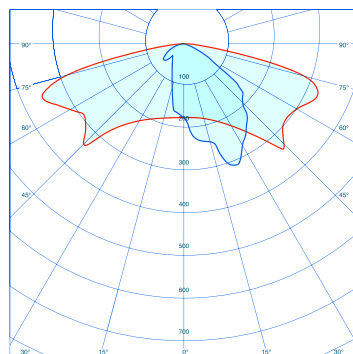
T3



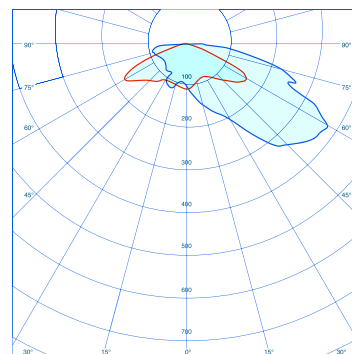
VSM ROTO SIMMETRICA



SCL



T4-B



*Altre fotometrie a richiesta

ATTACCO ZHAGA SOCKET

L'apparecchio può alloggiare un connettore ZHAGA che consente l'installazione di dispositivi di comunicazione



**UN'ELEGANZA IMPOSSIBILE
DA NASCONDERE**

Corpo e coperchio apribili
tramite clip senza l'utilizzo
di attrezzi, favorendo eventuali
operazioni di manutenzione
che risultano essere più
semplici e veloci

MODELLO	NUMERO LED	IF LED (mA)	POTENZA ASSORBITA APPARECCHIO (W)	FLUSSO LUMINOSO LED	FLUSSO LUMINOSO APPARECCHIO (lm)	EFFICIENZA APPARECCHIO (lm/W)
EIS1803S-730-16-175-5050	16	175	16,9	3086	2654	157
EIS1803S-730-16-200-5050	16	200	19,3	3502	3012	156
EIS1803S-730-16-225-5050	16	225	21,9	3912	3364	154
EIS1803S-730-16-250-5050	16	250	24,6	4321	3716	151
EIS1803S-730-16-275-5050	16	275	27,2	4724	4063	149
EIS1803S-730-16-300-5050	16	300	29,9	5124	4407	147
EIS1803S-730-16-325-5050	16	325	32,6	5520	4707	146
EIS1803S-730-16-350-5050	16	350	35,2	5905	5078	144
EIS1803S-730-16-375-5050	16	375	38,0	6290	5409	142
EIS1803S-730-16-400-5050	16	400	40,7	6675	5741	141
EIS1803S-730-16-425-5050	16	425	43,4	7059	6071	140
EIS1803S-730-16-450-5050	16	450	46,3	7442	6400	138
EIS1803S-730-16-475-5050	16	475	49,1	7826	6730	137
EIS1803S-730-16-500-5050	16	500	52,0	8194	7047	136
EIS1803S-730-16-525-5050	16	525	54,9	8559	7361	134

MODELLO	NUMERO LED	IF LED (mA)	POTENZA ASSORBITA APPARECCHIO (W)	FLUSSO LUMINOSO LED	FLUSSO LUMINOSO APPARECCHIO (lm)	EFFICIENZA APPARECCHIO (lm/W)
EIS1803S-740-16-175-5050	16	175	16,9	3234	2781	165
EIS1803S-740-16-200-5050	16	200	19,3	3677	3162	164
EIS1803S-740-16-225-5050	16	225	21,9	4116	3540	161
EIS1803S-740-16-250-5050	16	250	24,6	4554	3916	159
EIS1803S-740-16-275-5050	16	275	27,2	4987	4289	158
EIS1803S-740-16-300-5050	16	300	29,9	5416	4658	156
EIS1803S-740-16-325-5050	16	325	32,6	5841	5023	154
EIS1803S-740-16-350-5050	16	350	35,2	6249	5374	153
EIS1803S-740-16-375-5050	16	375	38,0	6656	5724	151
EIS1803S-740-16-400-5050	16	400	40,7	7063	6074	149
EIS1803S-740-16-425-5050	16	425	43,4	7469	6423	148
EIS1803S-740-16-450-5050	16	450	46,3	7874	6772	146
EIS1803S-740-16-475-5050	16	475	49,1	8280	7121	145
EIS1803S-740-16-500-5050	16	500	52,0	8670	7456	143
EIS1803S-740-16-525-5050	16	525	54,9	9057	7789	142



E.I.S. Elettronica Informatica Sud SRL

Sede Sociale

Via Nazionale, 562
80059 | Torre del Greco
NAPOLI

Sede Operativa

Via Vesuvio, 16
80041 | Boscoreale
NAPOLI

T (+39) 081 5373813
Mail info@eistech.it

P.IVA 03267481210
Registro Produttori AEE
n° IT22110000044351

Registro Pile
e Accumulatori
n° IT23010P00008438



CERTIFIED ISO 9001
CERTIFICATE N°0292C2023



CERTIFIED ISO 140001
CERTIFICATE N°0272A2023