ANIMA LAT

Led::

EXTERIOR | ANIMA LAT

salvi
lighting barcelona

Led::

ANIMA LAT

Caratteristiche tecniche

Apparecchio a LED unico nella sua categoria. Grazie al suo brevetto esclusivo 3D LED, permette di ottenere diverse fotometrie, minimo abbagliamento e uniformità. L'elevata efficienza del suo LED (fino a 130 lm/W) e il suo sistema di dissipazione del calore lo rendono uno degli apparecchi più efficienti per l'uso nell'illuminazione pubblica.Disegno: J. Ribaudi/ Salvi.

Ideale per l'illuminazione di strade, viali, aree residenziali, parcheggi, grandi aree sportive e industriali.

Da installare da 6 a 12 m di altezza.

Dimensioni caratteristiche: 270 x 455 x 1200 mm.

Potenza massima 180W / Flusso massimo 23200lm.

Apparecchio composto da corpo dissipante superiore e corpo in fusione di alluminio EN AC 44300 a basso contenuto di rame (<0,1%). Fissaggio laterale.

Accesso all'alloggiamento dei terminali di connessione attraverso un coperchio fissato con viti imperdibili M6 e una guarnizione di tenuta in silicone.

Peso approssimativo: 11,5 kg.

IP66 / IK09

Diffusore piatto in vetro temperato.

Sistema LED in disposizione tridimensionale di 14, 18, 20 o 40 LED ad alta efficienza. Incorpora un circuito stampato FRP flessibile a doppia faccia per il collegamento dei LED.

I LED fissati al corpo principale trasmettono il calore per conduzione e il radiatore di raffreddamento integrato nel corpo dissipa il calore verso l'esterno per convezione in modo estremamente efficiente.

Lenti paraboliche indipendenti di nostra progettazione in PMMA ''ultra chiaro'' con una resa ottica del 93%.

Temperatura colore: 3000°K o 4000°K.

FHS < 0,1%.

CRI minimo 70.

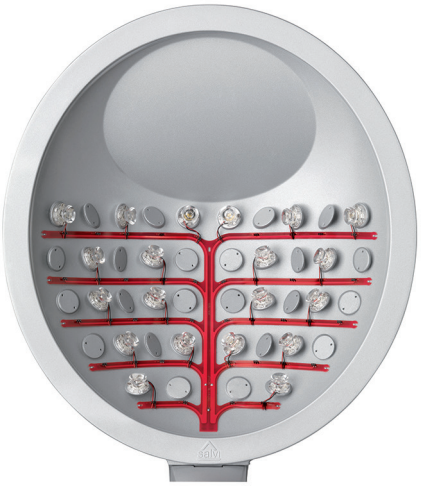
Vita utile: L90B10 > 100.000 h (consultare a seconda del tipo di LED e della configurazione).

Tensione AC 220V-240V ~ 50/60Hz. Classe III.

Colore Grigio Argento G2. Altri colori disponibili.

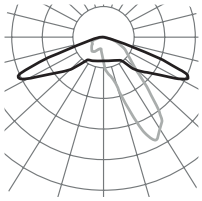
Norme: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62384, EN 50102, CE.

ISO9001, ISO14001, ISO45001.

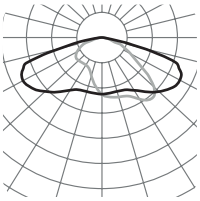


Fotometrie

LONGITUDINALE STRETTO F1M6

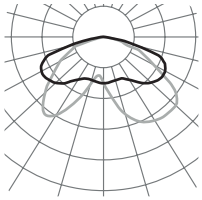


F2M2 LONGITUDINALE

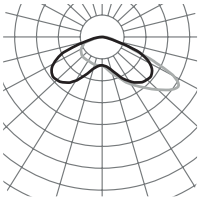


F320 LONGITUDINALE LARGO

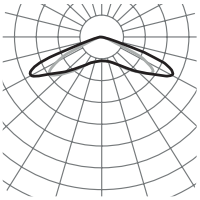
F3M3 LONGITUDINALE LARGO



ANTERIORE F4M2



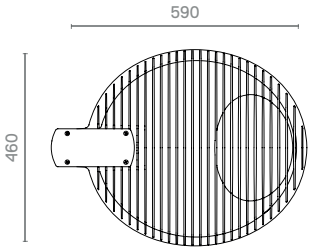
SIMMETRICO AMPIO F5M1

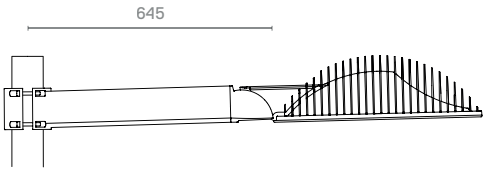


Consultare il configuratore prodotto per altre opzioni.

Versioni

PCB			3000K		4000K	
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
14A	350	55	8260	150	8820	160
	500	79	11200	141	12040	152
	700	110	15120	137	16240	147
18A	350	71	10620	149	11340	159
	500	101	14400	142	15480	153
	700	142	19440	136	20880	147
20A	350	79	11800	149	12600	159
	500	113	16000	141	17200	152
	700	158	21600	136	23200	146
40A	350	158	23600	149	25200	159
	500	226	32000	141	34400	152
	700	316	43200	136	46400	146





A causa della continua evoluzione tecnologica, SALVI si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. Le informazioni contenute in questo documento sono indicative e non implicano alcun impegno contrattuale.