



Proiettore Standard 24LED 58W

Illuminazione che esalta la bellezza delle città attraverso la luce

I proiettori sono apparecchi per l'illuminazione ad alte prestazioni con grande potenza luminosa. Hanno la capacità di dirigere il flusso luminoso con un angolo specifico e con grande precisione, esponendo solo l'area di interesse all'illuminazione fornita.

I proiettori Standard sono la soluzione perfetta per l'illuminazione ornamentale, artistica o per monumenti, dove la luce acquisisce un alto valore estetico. Il loro obiettivo è esaltare la bellezza degli oggetti per attirare l'attenzione del pubblico, trattando l'illuminazione come un'arte, attraverso la corretta gestione di luci, ombre, contrasti e colori. L'applicazione decorativa dei proiettori è fondamentale per enfatizzare la bellezza di monumenti storici o contemporanei come ponti, chiese, muri, sculture, edifici, ecc.

Il proiettore Standard combina le sue ridotte dimensioni con grandi prestazioni illuminotecniche, fondendosi delicatamente in diversi paesaggi ed enfatizzando gli oggetti di interesse attraverso un fascio di luce intenso di alta qualità e alta efficienza. Inoltre, il nostro impegno verso la qualità del cielo notturno si evidenzia attraverso un'illuminazione responsabile. Grazie ad un corretto orientamento della luce, possiamo ridurre l'impatto luminoso dei proiettori decorativi, dirigendo la luce esclusivamente verso i punti di interesse ed evitando inutili emissioni luminose verso l'emisfero superiore dell'apparecchio.

Art.	67100001
EAN13	8424450307335

Altre caratteristiche

Numero di LED	24
Controllo dell'illuminazione	Dimming
Potencia	58,00 W

Imballo

Scatola	1
---------	---

Dati fisici

Peso netto	4.800,00 g
Volume lordo	26,00 dm ³
Peso lordo	6.000,00 g
Larghezza	336,00 mm
Altezza	97,00 mm
Profondità	337,00 mm

Si distingue per

- **Durata e resistenza:** corpo compatto in alluminio estruso e anodizzato, resistente alla corrosione anche negli ambienti più aggressivi
- **Sicurezza elettrica al 100%:** Classe II senza necessità di messa a terra e certificazione SELV
- **Risparmio energetico:** lunga durata senza manutenzione, che aumenta il risparmio rispetto ad altre tecnologie, raggiungendo un risparmio fino all'80%
- **Perfetta gestione termica:** conduzione e convezione del calore sono favorite dalle curve di dissipazione della struttura dell'apparecchio
- **Alta efficienza luminosa**
- **Semplice sostituzione dei punti luce esistenti:** facile collegamento e installazione senza aprire il dispositivo
- **Moduli LED multi-array:** selezione dei BIN corrispondenti con McAdam ellisse a 3 fasi (SDCM <3) e massima efficienza
- **Driver certificato ENEC**
- **100% made in Televes:** tecnologia progettata e fabbricata nelle nostre strutture all'avanguardia,

garantendo un controllo totale, con un minuzioso monitoraggio della qualità, su ciascuna delle fasi di produzione

Scopri

La nostra offerta di apparecchi comprende un'ampia gamma di potenze e numero di LED, oltre a varie personalizzazioni nelle tipologie del controllo dell'illuminazione, delle temperature di colore, delle ottiche e della loro distribuzione della luce e delle finiture. **Un prodotto può essere configurato in base a questi parametri, e codificato secondo il suo riferimento numerico o logico**, come segue:

Selezionare un apparecchio in base al codice di riferimento:

Il codice è numerico e costituito da 14 numeri:

- Le prime 6 cifre rappresentano un codice che dipende dalla Serie dell'apparecchio, dal numero di LED e dalla potenza
- Le successive 8 cifre consentono di scegliere i parametri configurabili dell'apparecchio: sistema di controllo, temperatura colore, tipologia di ottica e finitura

Serie		Dimming		T ^a Colore		Ottica		Finitura	
631703	Urban Alameda E 24LED 53W	00	Senza Dimming	18	PC Ambra	02	SP	02	Nero
631713	Urban Alameda E 24LED 39W	01	Dimming	22	2200K	11	D90	xx	Personalizzato
				27	2700K	17	T2-C90		
				30	3000K	18	T3-B90		
				40	4000K				

Selezionare l'apparecchio per riferimento logico:

Si tratta di un codice alfanumerico composto da un illimitato numero di caratteri che descrivono l'apparecchio e le caratteristiche utilizzando abbreviazioni logiche, per facilitarne l'interpretazione. È diviso in 2 gruppi di caratteri, separati da un trattino:

- Il primo gruppo specifica: la serie dell'apparecchio, il numero di led, la temperatura colore e il sistema di controllo
- Il secondo gruppo specifica: il tipo di ottica, la finitura e la potenza

Un esempio di referenza logica: UA2418D-D90BL53

- **UA** – *Urban Alameda*
- **24** – *24 LEDs*
- **18** – *Temperatura del colore: PC Ambra*
- **D** – *Include dimming*
- **D90** – *Ottica D90*
- **BL** – *Colore Nero*
- **53** – *53W de Potenza*

Gamma e N°LED		Tª Colore		Dimming		Ottica	Finitura		Potenza	
UA24	<i>Urban Alameda E 24LED</i>	18	<i>PC Ambra</i>	(ø)	<i>Senza Dimming</i>	SP	BL	<i>Nero</i>	53	<i>53W</i>
		22	<i>2200K</i>	D	<i>Dimming</i>	D90	xx	<i>Personalizzato</i>	39	<i>39W</i>
		27	<i>2700K</i>			T2-C90				
		30	<i>3000K</i>			T3-B90				
		40	<i>4000K</i>							

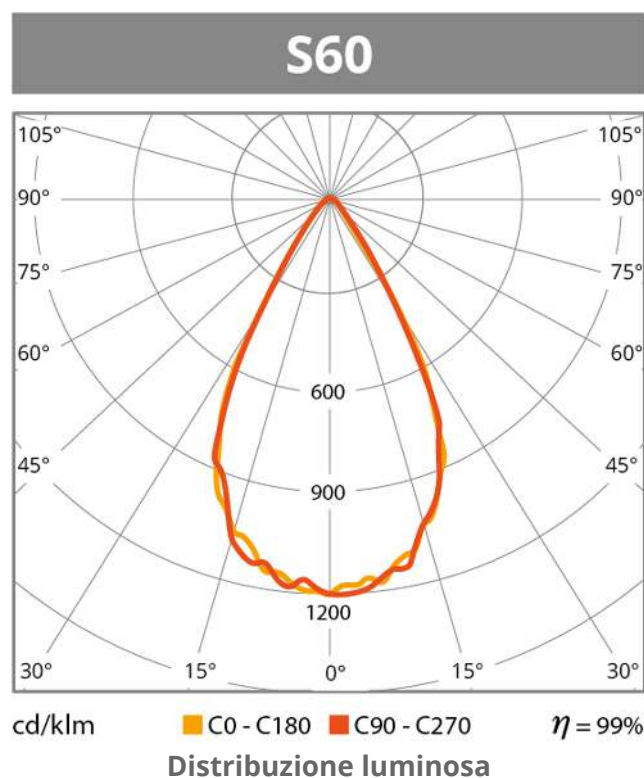
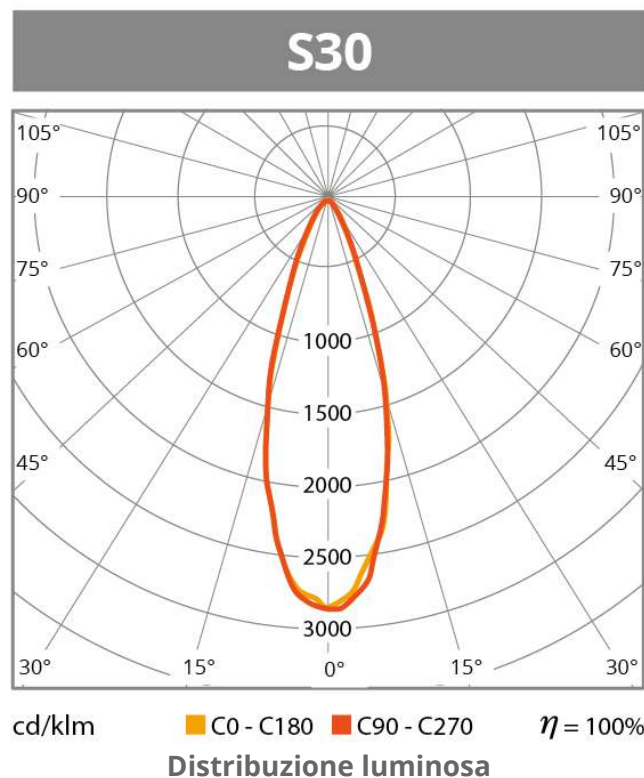
Documentazione grafica



Distribuzione luminosa



Distribuzione luminosa



Caratteristiche

Migliorare l'estetica attraverso l'uso della luce



L'uso dell'illuminazione in modo artistico e ornamentale contribuisce ad abbellire gli spazi, enfatizzando il fascino di ogni tipo di oggetto attraverso la combinazione di luci e ombre. La sua applicazione decorativa è perfetta per un'infinità di contesti interni o esterni: singoli edifici, monumenti di tipo classico o moderno, pareti, illuminazione di chiese, sculture, ecc.

Estetica discreta e armoniosa



Il design compatto e snello del proiettore Standard facilita un'integrazione sottile e uniforme con l'architettura, fornendo una luce ornamentale di supporto senza un impatto estetico aggressivo sul contesto.

Massima sicurezza



Il proiettore Standard ha i migliori livelli di protezione elettrica: la sua classe II garantisce sicurezza senza bisogno di messa a terra grazie al doppio isolamento dei componenti. Il certificato SELV, invece, garantisce una tensione di uscita inferiore a 60V, minimizzando il rischio di folgorazione in caso di guasto del sistema. Inoltre, il driver, il gruppo ottico e le connessioni IP67 offrono una protezione integrale a tutti gli elementi ottici ed elettronici contro l'ingresso di acqua e polvere, eliminando qualsiasi effetto causato da agenti esterni.

Gestione termica impeccabile



La struttura del proiettore Standard consiste in un involucro di alluminio estruso con curve di dissipazione che fanno parte del profilo stesso e si trovano in una cavità ventilata.

Ci sono due zone indipendenti, una cavità impermeabile (IP67) in cui si trovano le apparecchiature e i collegamenti elettrici e una cavità ventilata che serve da dissipatore, impedendo il trasferimento di calore tra i due punti.

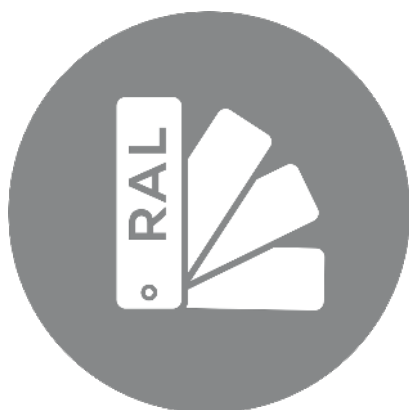
La protezione termica dell'elettronica massimizza la vita utile dell'apparecchio (L90B10 > 100.000h a 25°C) e migliora la sua efficienza (fino a 155 lm/W).

Design e fabbricazione 100% made in Televes



Le nostre installazioni all'avanguardia includono tutti i mezzi per la creazione di questi dispositivi, dall'inizio alla fine. Si tratta di tutto, dalla progettazione elettronica e meccanica, attraverso processi di simulazione avanzati, alla fabbricazione dei circuiti, delle piastre e di tutti gli elementi del telaio, attraverso meticolosi processi di costruzione e assemblaggio su linee robotizzate. Un processo di progettazione e produzione proprietario offre anche altri vantaggi, come la verifica della qualità in ogni punto dello sviluppo.

Un mondo di possibilità



Ogni situazione richiede caratteristiche specifiche d'illuminazione, e per questo i nostri apparecchi offrono molteplici alternative per soddisfare le esigenze di ogni contesto:

- Un'ampia selezione di temperature di colore altamente omogenee (SDCM<3): PC Amber, 2.200, 2.700, 3.000, 4.000, 5.000 e 5.700°K
- Sono disponibili 4 diversi tipi di ottiche per ottenere un'illuminazione adatta a qualsiasi ambiente: S30, S60, S90 e APZ
- Varietà di finiture in qualsiasi colore della gamma RAL
- CRI>70, e CRI>80 e CRI>90 disponibili su richiesta
- Sono disponibili modelli con regolazione 1-10V e DALI, pienamente compatibili con soluzioni di rilevamento presenza e che permette di adeguare il livello luminoso alle esigenze d'installazione in funzione della luce naturale e della presenza

E se non trovate quello che cercate, abbiamo ancora più opzioni disponibili su richiesta. Saremo lieti di studiare il vostro progetto personalizzato e senza impegno. Contattateci e vi aiuteremo a scegliere l'illuminazione perfetta.

Caratteristiche tecniche : Ref. 67100001

Numero di led					24
Potencia	W				58
Dimming preprogrammato					Si
Interfaccia di controllo					1-10V
Opzioni del tipo di ottica					
Tipo di lente		S30	S60	S90	APZ
Opzioni di emperatura di colore		Obiettivo per PC	Obiettivo per PC	Obiettivo per PC	Obiettivo per PC
Flusso luminoso	lm	2200K	2700K	3000K	4000K
Efficienza luminosa	lm/W	6960	7540	7830	8700
Corrente LED	mA	120	130	135	150
Durata	h	375	375	375	375
Vita utile					100000
CLO					L90B10
SDCM					No
Indice di resa cromatica (CRI)					< 3
Marchio CE					70
Certificato ENEC					Si
Classe di protezione IEC					Non
Conforme Eu RoHS					Classe II
Classificazione IK (modulo luminaria)					Si
Classificazione IK (apparecchio completo)					10
Classificazione IP (modulo luminaria)					10
Classificazione IP (apparecchio completo)					66
Colore					66
Materiale					Alluminio
Materiale della copertura					Alluminio
Materiale di fissaggio					Senza copertura
Tipo di montaggio (Proiettori)					Alluminio
Trattamento superficie					Parete / Traverse / Pedane/Pavimenti
Superf. esposta al vento	m²				Anodizzato
Numero di moduli LED					0,084
Fattore di potenza minimo					2
Tipo di sorgente luminosa					0.9500
Sorgente luminosa sostituibile					LED
Cavo					Si
Tolleranza sul consumo di energia	%				Si
Tolleranza al flusso luminoso	%				5
Connessione elettrica					8
Corrente di spunto	A				Connettore impermeabile a 3 poli
Tensione d'ingresso Max	Vac				54
Tensione d'ingresso Min	Vac				240
Intervallo frequenza rete elettrica					220
Fattore di distorsione (THD)					50 Hz
Temperatura di funzionamento Mass.	°C				20
Temperatura di funzionamento Min.	°C				40
					-35

Caratteristiche tecniche : Ref. 67100001

Numero di led					24
Potencia	W				58
Dimming preprogrammato					Si
Interfaccia di controllo					1-10V
Opzioni del tipo di ottica					
Tipo di lente		S30	S60	S90	APZ
Opzioni di emperatura di colore		Obiettivo per PC	Obiettivo per PC	Obiettivo per PC	Obiettivo per PC
Flusso luminoso	lm	2200K	2700K	3000K	4000K
Efficienza luminosa	lm/W	6960	7540	7830	8700
Corrente LED	mA	120	130	135	150
Durata	h	375	375	375	375
Vita utile					100000
CLO					L90B10
SDCM					No
Indice di resa cromatica (CRI)					< 3
Marchio CE					70
Certificato ENEC					Si
Classe di protezione IEC					Non
Conforme Eu RoHS					Classe II
Classificazione IK (modulo luminaria)					Si
Classificazione IK (apparecchio completo)					10
Classificazione IP (modulo luminaria)					10
Classificazione IP (apparecchio completo)					66
Colore					66
Materiale					Alluminio
Materiale della copertura					Alluminio
Materiale di fissaggio					Senza copertura
Tipo di montaggio (Proiettori)					Alluminio
Trattamento superficie					Parete / Traverse / Pedane/Pavimenti
Superf. esposta al vento	m²				Anodizzato
Numero di moduli LED					0,084
Fattore di potenza minimo					2
Tipo di sorgente luminosa					0.9500
Sorgente luminosa sostituibile					LED
Cavo					Si
Tolleranza sul consumo di energia	%				Si
Tolleranza al flusso luminoso	%				5
Connessione elettrica					8
Corrente di spunto	A				Connettore impermeabile a 3 poli
Tensione d'ingresso Max	Vac				54
Tensione d'ingresso Min	Vac				240
Intervallo frequenza rete elettrica					220
Fattore di distorsione (THD)					50 Hz
Temperatura di funzionamento Mass.	°C				20
Temperatura di funzionamento Min.	°C				40
					-35