



Projecteur Standard 24LED 58W

Un éclairage qui met en valeur la beauté des villes

Les projecteurs sont des luminaires de haute performance avec une grande puissance lumineuse. Ils ont la capacité de diriger le flux lumineux vers un angle spécifique avec une grande précision, en exposant uniquement la zone d'intérêt à l'éclairage fourni.

Les projecteurs Standard sont la solution idéale pour l'éclairage ornemental, artistique ou monumental, où la lumière acquiert une valeur hautement esthétique. Leur objectif est de mettre en valeur la beauté des objets pour attirer l'attention du public, en considérant l'éclairage comme un art, grâce à une gestion correcte des lumières, des ombres, des contrastes et des couleurs. L'application décorative des projecteurs est fondamentale pour souligner la beauté des monuments historiques ou contemporains tels que les ponts, les églises, les murs, les sculptures, les bâtiments, etc.

Le projecteur Standard combine sa petite taille avec de grandes performances d'éclairage, se fondant subtilement dans différents paysages et mettant en valeur les objets d'intérêt grâce à un faisceau lumineux intensif de haute qualité et de grande efficacité.

En outre, notre engagement envers la qualité du ciel nocturne et l'éclairage responsable est clair. Grâce à une orientation correcte de la lumière, nous pouvons réduire l'impact lumineux des projecteurs décoratifs, en dirigeant la lumière exclusivement vers les points d'intérêt et en évitant les émissions lumineuses inutiles vers l'hémisphère supérieur du luminaire.

Réf.	67100001
------	----------

Autres caractéristiques

Numéro LEDs	24
Contrôle d'éclairage	Dimming
Puissance	58,00 W

Emballage

Boîte	1 pièces
-------	----------

Données physiques

Poids net	4.800,00 g
Volume brut	26,00 dm ³
Poids brut	6.000,00 g
Largeur	336,00 mm
Hauteur	97,00 mm
Profondeur	337,00 mm

Vous aimerez

- **Durabilité et résistance** : structure compacte en aluminium extrudé et anodisé, résistant à la corrosion même dans les environnements les plus agressifs
- **100% de sécurité électrique** : Classe II sans besoin de mise à la terre et certification SELV
- **Économie d'énergie** : Longue durée de vie sans entretien, ce qui augmente les économies face à d'autres technologies, permettant de réaliser des économies allant jusqu'à 80 %
- **Gestion thermique parfaite** : la conduction et la convection de la chaleur sont favorisées par les courbes de dissipation de la structure du luminaire
- **Efficacité lumineuse élevée**
- **Remplacement simple de points lumineux existants** : connexion et installation faciles sans ouvrir le luminaire
- **Module à multi rangées de LED** : sélection des BINs correspondants à 3-step McAdam ellipse (SDCM<3) et efficacité maximale
- **Driver certifié ENEC**
- **100% made in Televes** : technologie conçue et fabriquée dans nos installations de pointe, garantissant un contrôle total, avec une exigence de qualité, sur chacune des phases de

production

Découvrir

Nos gammes de luminaires comprennent un large éventail de puissances et de nombre de leds. De plus, ils peuvent être personnalisés dans les types de contrôle d'éclairage, de températures de couleur, d'optiques et de distribution lumineuse et tout type de finitions. **Il est possible de configurer un produit en fonction de ces paramètres et de le commander avec sa référence numérique ou logique**, de la façon suivante :

Choisir les luminaires par référencement numérique :

Il s'agit d'un code numérique composé de 14 chiffres :

- Les 6 premiers chiffres forment un code qui dépend de la série du luminaire, du nombre de LED et de la puissance
- Les 8 chiffres suivants permettent de choisir les paramètres configurables du luminaire : contrôle d'éclairage, température de couleur, type d'optique et finition

Série		Dimming		Température de Couleur		Optique		Finition	
631703	Urban Alameda E 24LED 53W	00	Sans Dimming	18	PC-Ambre	02	SP	02	Noir
631713	Urban Alameda E 24LED 39W	01	Dimming	22	2200K	11	D90	xx	Personnalisé
				27	2700K	17	T2-C90		
				30	3000K	18	T3-B90		
				40	4000K				

Choisir les luminaires par référencement logique :

Il s'agit d'un code alphanumérique composé d'un nombre illimité de caractères, qui décrivent les caractéristiques du luminaire par le biais d'abréviations logiques dans le but de faciliter leur interprétation. Il se divise en 2 groupes de caractères, séparés par un trait d'union :

- Dans le premier groupe sont précisés : la série du luminaire, le nombre de LED, la température de couleur et le contrôle de l'éclairage

- Dans le second groupe sont spécifiés : le type d'optique, les finitions et la puissance

Exemple de référencement logique : UA2418D-D90BL53

- **UA** – *Urban Alameda*
- **24** – *24 LEDs*
- **18** – *Température de Couleur: PC-Ambre*
- **D** – *Comprend le dimming*
- **D90** – *D90 Optique*
- **BL** – *Couleur Noir*
- **53** – *53W de Puissance*

Gamme & Nb LED		Température Couleur		Dimming		Optique	Finition		Puissance	
UA24	<i>Urban Alameda E 24LED</i>	18	<i>PC-Ambre</i>	(ø)	<i>Sans Dimming</i>	SP	BL	<i>Noir</i>	53	<i>53W</i>
		22	<i>2200K</i>	D	<i>Dimming</i>	D90	xx	<i>Personnalisé</i>	39	<i>39W</i>
		27	<i>2700K</i>			T2-C90				
		30	<i>3000K</i>			T3-B90				
		40	<i>4000K</i>							

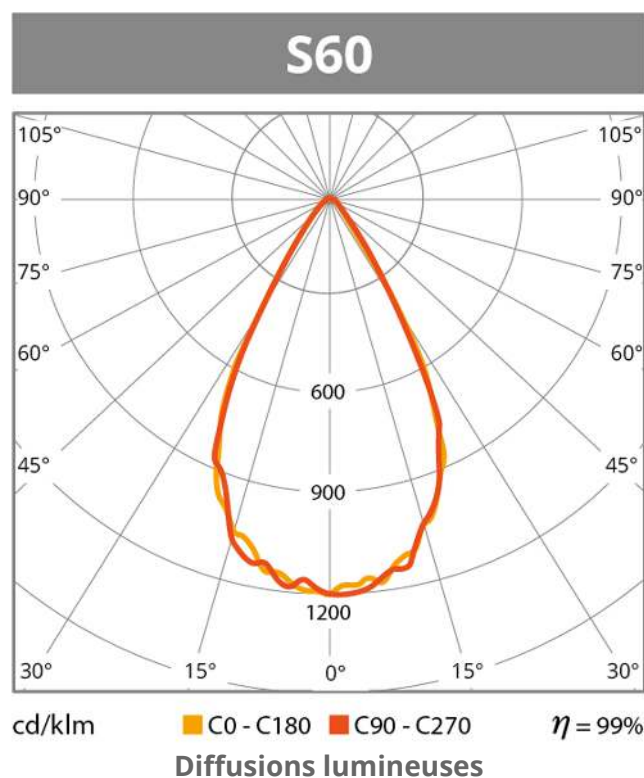
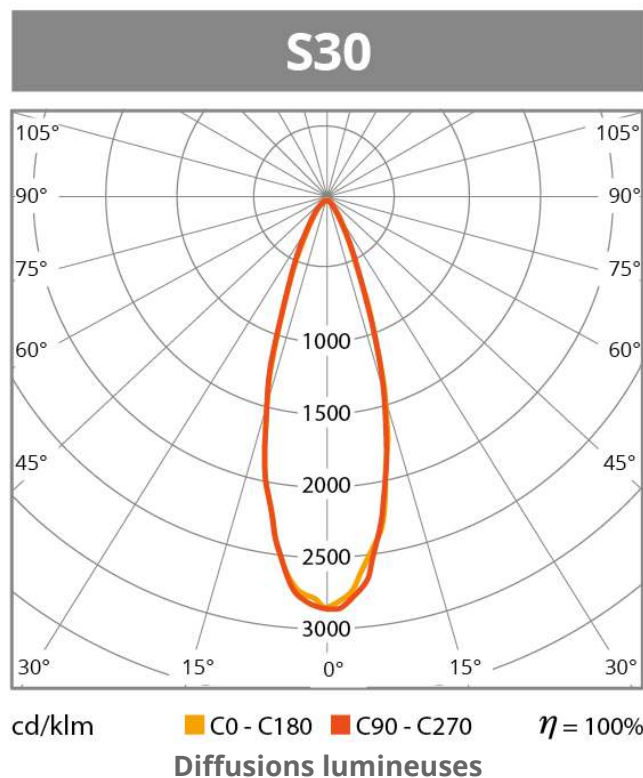
Documentation graphique



Diffusions lumineuses



Diffusions lumineuses



Caractéristiques



Mise en valeur de la beauté par l'utilisation de la lumière

L'utilisation de l'éclairage de manière artistique et ornementale contribue à embellir les espaces, en soulignant le charme de toutes sortes d'objets par la combinaison de lumières et d'ombres. Son application décorative s'adapte à une infinité de contextes intérieurs ou extérieurs : bâtiments singuliers, monuments d'esthétique classique ou moderne, éclairages muraux, éclairage d'églises, sculptures, etc.



Esthétique discrète et harmonieuse

Le design compact et fin du projecteur Standard facilite une intégration subtile et uniforme dans l'architecture, fournissant une lumière d'appoint ornementale sans impact esthétique agressif.



Sécurité maximale

Le projecteur Standard présente les plus hauts niveaux de protection électrique: sa classe II garantit la sécurité sans nécessité de mise à la terre grâce à la double isolation des composants. De plus, le certificat SELV assure une tension de sortie inférieure à 60V, minimisant le risque d'électrocution en cas de défaillance du système. En outre, le driver, le groupe optique et les connexions IP67 offrent une protection intégrale de tous les éléments optiques et électroniques contre la pénétration d'eau et de poussière, éliminant ainsi tout effet causé par des agents extérieurs.



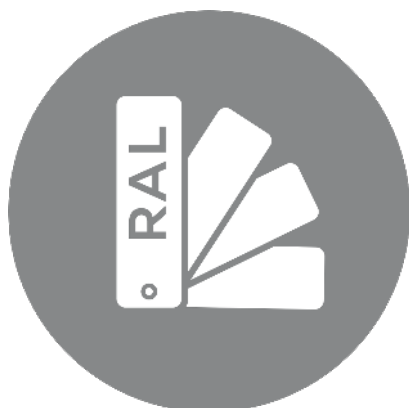
Gestion thermique sans faille

La structure du projecteur Standard est constituée d'un boîtier en aluminium avec des courbes de dissipation qui font partie du châssis lui-même et favorisent la conduction et la convection de la chaleur. En outre, il y a deux zones indépendantes, une cavité étanche (IP67) dans laquelle se trouvent les équipements et les connexions électriques et une cavité ventilée qui agit comme un dissipateur thermique, empêchant le transfert de chaleur entre les deux points. La protection thermique de l'électronique maximise la durée de vie utile du luminaire (L90B10 > 100 000h à 25°C) et améliore son efficacité (jusqu'à 155 lm/W).



Conception et fabrication 100% made in Televés

Nos installations de pointe comprennent tous les moyens nécessaires à la création de ce luminaire, du début à la fin. Cela va de la conception électronique et mécanique, avec processus de simulation avancés, à la fabrication des circuits, des plaques et de tous les éléments du châssis, en passant par des processus de construction méticuleux et un assemblage sur des lignes robotisées. Un processus de conception et de fabrication exclusif qui offre également d'autres avantages, comme la vérification de la qualité à chaque étape du développement.



Un monde de possibilités

Pour chaque situation, des caractéristiques d'éclairage spécifiques sont nécessaires. C'est pourquoi nos luminaires offrent de multiples alternatives pour répondre aux besoins de chaque contexte :

- Un large choix de températures de couleur très homogènes (SDCM<3): PC Amber, 2.200, 2.700, 3.000, 4.000, 5.000 et 5.700°K
- 4 types d'optiques différents sont disponibles pour obtenir un éclairage adapté à chaque site: S30, S60, S90 et APZ
- Variété de finitions dans n'importe quelle couleur de la gamme RAL
- CRI>70 et, disponible sur demande, CRI>80 et CRI>90
- Des modèles de régulation 1-10V et DALI sont disponibles, entièrement compatibles avec les solutions de détection de présence et de contrôle de l'éclairage en fonction des besoins de l'installation

Nous serons ravis d'étudier votre projet de manière personnalisée et sans engagement. Contactez-nous et nous vous aiderons à choisir l'éclairage idéal.

Caractéristiques techniques : Ref. 67100001

Nombre de leds					24
Puissance	W				58
Dimming préprogrammée					Oui
Interface de contrôle					1-10V
Options du type d'optique					
Type de lentille		S30	S60	S90	APZ
Options du température de couleur		Lentille PC	Lentille PC	Lentille PC	Lentille PC
Flux lumineux	lm	2200K	2700K	3000K	4000K
Efficacité lumineuse	lm/W	6960	7540	7830	8700
Courant de LED	mA	120	130	135	150
Durée	h	375	375	375	375
Vie utile					100000
CLO					L90B10
SDCM					Non
Indice de rendu de couleur (CRI)					< 3
Marquage CE					70
Certification ENEC					Oui
Classe de protection IEC					Ne pas
Conformité EU/Rohs					Classe II
Indice IK (bloc optique)					Oui
Indice IK (luminaire complet)					10
Indice IP (bloc optique)					10
Indice IP (luminaire complet)					66
Couleur					66
Matériau de la verrine					Aluminium
Matériau de Fixation					Aluminium
Mode de pose (Projecteurs)					Sans verrine
Traitement de la surface					Aluminium
Surface au vent	m²				Mural / Traverse / Palier/Sol
Nombre de modules LED					Anodisé
Facteur de puissance minimum					0,084
Type de source lumineuse					2
Source lumineuse remplaçable					0.9500
Câble					LED
Tolérance de consommation	%				Oui
Tolérance de flux lumineux	%				Oui
Connexion électrique					5
Courant d'appel	A				8
Tension d'entrée Max	Vac				Connecteur étanche à 3 pôles
Tension d'entrée Min	Vac				54
Fréquence secteur					240
Taux de distorsion harmonique (THD)					220
Température de fonctionnement Max.	°C				50 Hz
Température de fonctionnement Min.	°C				20
					-35