

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

Données physiques	
Poids net	4.800,00 g
Volume brut	26,00 dm³
Poids brut	6.000,00 g
Largeur	336,00 mm
Hauteur	97,00 mm

Profondeur	337,00 mm

Emballage	
Boîte	1 pièces

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 Televés :** 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 Coleur		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

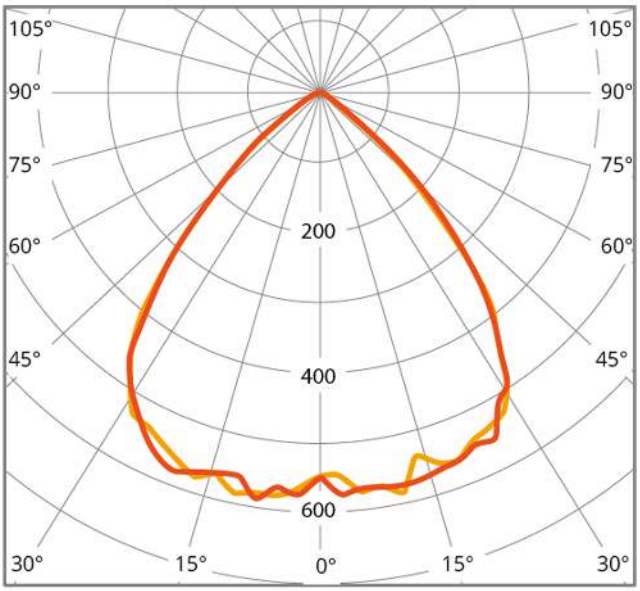
- UA – *Urban Alameda*
- 24 – *24 LEDs*
- 18 – *Température de Coleur: PC-Ambre*
- D – *Comprend le dimming*

- D90 – *D90 Optique*
- BL – *Couleur Noir*
- 53 – *53W de Puissance*

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

Documentation graphique

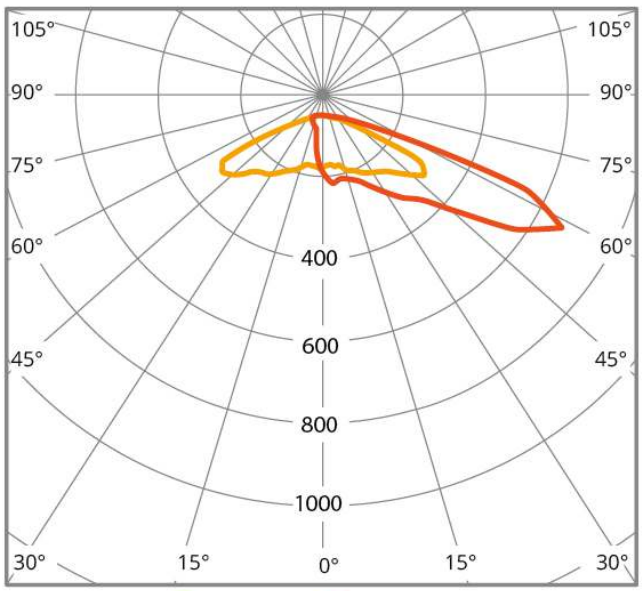
S90



cd/klm C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 100\%$

Diffusions lumineuses

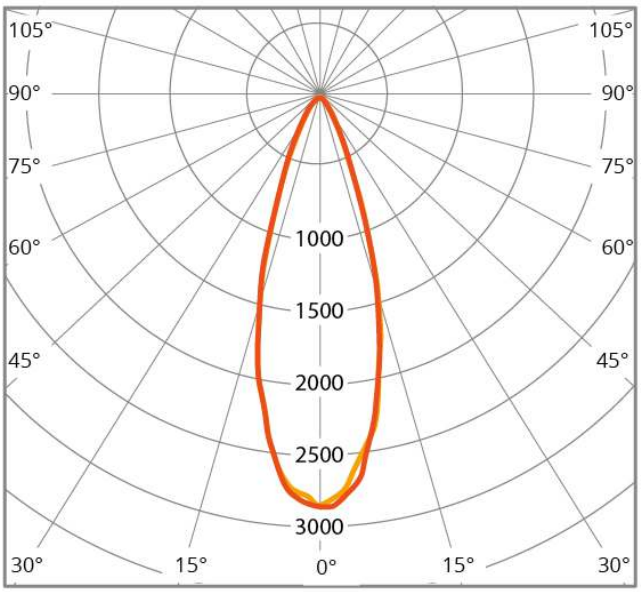
APZ



cd/klm C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 96\%$

Diffusions lumineuses

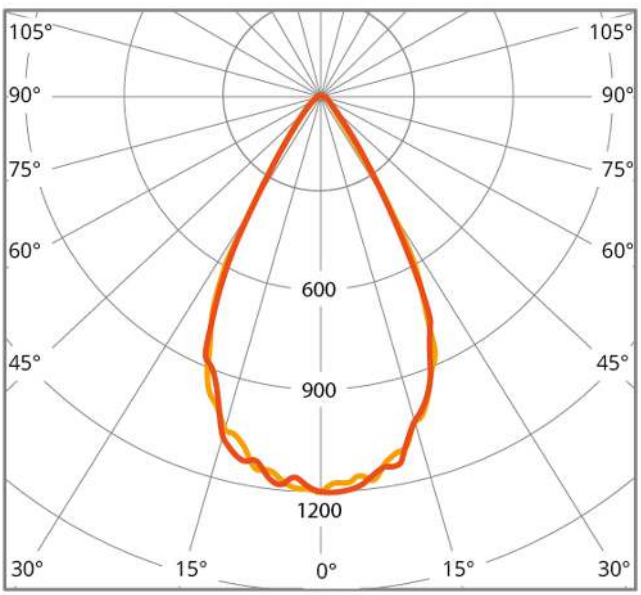
S30



cd/klm C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 100\%$

Diffusions lumineuses

S60



cd/klm C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 99\%$

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 25ºC) 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 5.700ºK
- 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		S30	S60	S90	APZ	
Type de lentille		Lentille PC	Lentille PC	Lentille PC	Lentille PC	
Options du température de couleur		2200K	2700K	3000K	4000K	PC Amber
Flux lumineux	lm	6960	7540	7830	8700	3596
Efficacité lumineuse	lm/W	120	130	135	150	62
Courant de LED	mA	375	375	375	375	750
Durée	h	100000				
Vie utile		L90B10				
CLO		Non				
SDCM		< 3				
Indice de rendu de couleur (CRI)		70				
Marquage CE		Oui				
Certification ENEC		Ne pas				
Classe de protection IEC		Classe II				
Conformité EU/Rohs		Oui				
Indice IK (bloc optique)		10				
Indice IK (luminaire complet)		10				
Indice IP (bloc optique)		66				
Indice IP (luminaire complet)		66				
Couleur		Aluminium				
Matière		Aluminium				
Matériau de la verrine		Sans verrine				
Matière de Fixation		Aluminium				
Mode de pose (Projecteurs)		Mural / Traverse / Palier/Sol				
Traitement de la surface		Anodisé				
Surface au vent	m²	0,084				
Nombre de modules LED		2				
Facteur de puissance minimum		0.9500				
Type de source lumineuse		LED				
Source lumineuse remplaçable		Oui				
Câble		Oui				
Tolérance de consommation	%	5				
Tolérance de flux lumineux	%	8				
Connexion électrique		Connecteur étanche à 3 pôles				
Courant d'appel	A	54				
Tension d'entrée	Vac	220 ... 240				
Fréquence secteur		50 Hz				
Taux de distorsion harmonique (THD)		20				
Température de fonctionnement Max.	°C	40				
Température de fonctionnement Min.	°C	-35				