QUEST LED EVO XS ENDURA 3400LM DALI I CL. IP67 740 120D 20W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	865145
Degré d'étanchéité:	IP67
Résistance aux chocs:	IK10
Puissance nominale du luminaire [W]*:	20
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	3400
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>70
SDMC:	≤ 3
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	B

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Projecteur premium compact mais extrêmement puissant, fabriqué en Pologne, adapté aux températures élevées (jusqu'à 50 degrés C). Le corps est en aluminium moulé sous pression de classe de corrosivité C5, revêtu d'une peinture en poudre, sans dissipateur thermique externe ni ailettes qui rendraient l'entretien difficile. Un bras en acier est fixé au corps, avec une graduation tous les 7,5 degrés. Le diffuseur est en verre trempé, sous lequel se trouvent les LED les plus performantes. Les différents types d'optiques, en particulier les optiques asymétriques, offrent une grande liberté dans le choix d'une solution spécifique. Grâce à l'étanchéité la plus élevée du marché des projecteurs - IP67 - et à la résistance maximale aux chocs IK10, il fera ses preuves dans toutes les conditions, quels que soient le temps et le lieu d'installation. La nouvelle version du modèle QUEST, bien établi et éprouvé, dans sa plus petite version, offre des paramètres lumineux encore meilleurs, atteignant une efficacité de plus de 170 lm/W. Quest LED Evo XS Endura répond aux exigences de la norme PN-EN 60598-2 partie 5, ce qui permet de les classer comme projecteurs lumineux. Cela signifie une liberté totale d'installation dans n'importe quelle position, avec une rotation à 360° et une résistance au vent fort - un avantage que n'offrent pas les autres projecteurs. Un avantage supplémentaire pour les entrepreneurs est le raccord rapide scellé, une solution innovante qui élimine les méthodes de connexion traditionnelles et fastidieuses (avec des vis). Grâce à un système intuitif de cliquet à code couleur, la mise en place du raccord devient simple, rapide et sans outil. Le kit d'accessoires comprend des supports de montage sur poteau, un cadre pour montage encastré (par exemple pour les hangars), des abat-jour et des grilles de protection en deux couleurs avec différents niveaux d'abat-jour (blanc RAL7016 : 4 %, couleur du corps RAL7016 : 8 %).

APPLICATION

Éclairage des établissements scolaires et administratifs, des halls, des garages, des passages, des entrepôts, des magasins, de l'industrie alimentaire et des commerces et services liés à l'alimentation, éclairage des bâtiments, des petits terrains de sport, des espaces ouverts et des parkings. Peut être monté comme projecteur, sur des poteaux et des mâts, sur des façades de bâtiments, comme baie haute (version HB), montage encastré (par ex. hangars). Fonctionnement à des températures ambiantes élevées (50 degrés C).

QUEST LED EVO XS ENDURA 3400LM DALI I CL. IP67 740 120D 20W

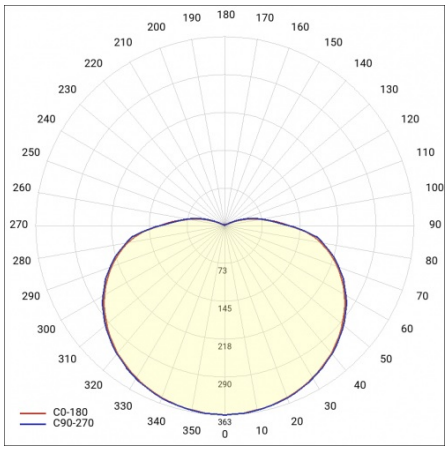
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Puissance nominale du luminaire [W]:	20
Référence:	865145
Température de couleur [K]:	4000
EAN:	5905963865145
Flux lumineux du luminaire [lm]:	3400
Source de lumière:	LED
Type de diffusion:	symétrique
DIMM DALI:	oui
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240
Fréquence [Hz]:	50-60
Version:	projecteur
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	280/240/55 (355/222/380)**
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	170
Classe énergétique:	B
Classe de protection:	I
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>70
SDMC:	≤ 3
Angle d'éclairage [°]:	120
Protection contre les surtensions [kV]:	6
Matériau du diffuseur:	verre

Type de diffuseur:	transparent
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	RAL7016
Remarques:	** Dimension tenant compte de la déflexion maximale de la poignée dans chaque direction.
Dimensions de montage [mm]:	100
Résistance aux chocs:	IK10
Degré d'étanchéité:	IP67
Méthode de montage:	en saillie
Température de travail [° C]:	de -20 à +50
Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	81
Poids net [kg]:	2.900
Type de catégorie:	projecteurs
Plage de tension alternative [V]:	100-305
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	165 000
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	103 000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	50000
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	02/2025
Instructions d'installation:	Download PDF
Plik LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES

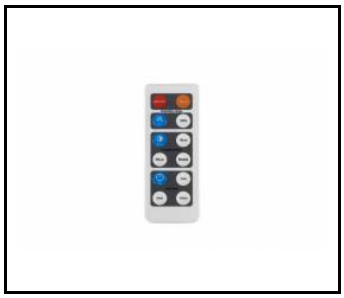


QUEST LED EVO XS ENDURA 3400LM DALI I CL. IP67 740 120D 20W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
WSEL438	Télécommande pour capteur de mouvement HD01R



Télécommande pour capteur de mouvement HD01R (WSEL438)

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %

Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

Certificat CE - Nr: 02/2025

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl