

# QUEST LED EVO XS HB NT 5900LM I CL. IP67 740 RM10 41W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



Zdjęcie poglądowe nie uwzględniające zawartych w zestawie uchwytów do montażu natynkowego.  
Overview photo not including the included surface-mount brackets.



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

<b>Référence:</b>	840241
<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP67
<b>Résistance aux chocs:</b>	IK10
<b>Puissance nominale du luminaire [W]*:</b>	41
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>	5900
<b>Température de couleur [K]:</b>	4000
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>	>70
<b>SDMC:</b>	≤ 3
<b>Classe de protection:</b>	I
<b>Classe énergétique:</b>	C

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Projecteur haut de gamme compact mais extrêmement puissant, fabriqué en Pologne et monté en saillie. Le corps est en aluminium moulé sous pression de classe de corrosion C5, peint par poudrage, sans dissipateur thermique externe ni ailettes qui rendraient l'entretien difficile. Le diffuseur est en verre trempé, sous lequel se trouvent des LED de la plus haute efficacité. Différents types d'optiques, notamment asymétriques, offrent une grande liberté de choix pour une solution spécifique. Avec l'indice de protection IP67, le plus élevé du marché, et la résistance maximale aux chocs IK10, le luminaire fera ses preuves dans toutes les conditions, quelles que soient les conditions météorologiques et l'emplacement de montage. Dans sa version la plus petite, la nouvelle version du modèle QUEST, qui a fait ses preuves, offre des paramètres lumineux encore meilleurs, avec une efficacité de plus de 170 lm/W. Un avantage supplémentaire pour les entrepreneurs est la fixation rapide scellée - 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, le montage du connecteur devient simple, rapide et sans outil. Le kit d'accessoires comprend des filets de protection en deux couleurs avec différents degrés de réduction de la lumière (blanc RAL7016 : 4%, couleur du corps RAL7016 : 8%). Le Quest LED Evo XS HB est disponible dans une version avec un détecteur de mouvement et de crépuscule intégré (RCR sur la télécommande) et une version ENDURA (résistante à des températures ambiantes élevées jusqu'à 50 degrés C).

## APPLICATION

La lampe est conçue pour être suspendue à l'aide de chaînes, de câbles, etc., et pour être montée en surface directement sur une cloison. Elle est idéale pour les usines, les halls de production et les grands entrepôts.

# QUEST LED EVO XS HB NT 5900LM I CL. IP67 740 RM10 41W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

<b>Puissance nominale du luminaire [W]:</b>	41	<b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>	280/240/55 (390/310/325)**
<b>Référence:</b>	840241	<b>Remarques:</b>	** Dimension tenant compte de la déflexion maximale de la poignée dans chaque direction.
<b>Température de couleur [K]:</b>	4000	<b>Dimensions de montage [mm]:</b>	265/45
<b>EAN:</b>	5905963840241	<b>Résistance aux chocs:</b>	IK10
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]:</b>	5900	<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP67
<b>Source de lumière:</b>	LED	<b>Méthode de montage:</b>	en saillie
<b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>	220 - 240	<b>Température de travail [° C]:</b>	de -20 à +35
<b>Fréquence [Hz]:</b>	50-60	<b>Nombre de pièces sur une palette [pcs]:</b>	45
<b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b>	144	<b>Poids net [kg]:</b>	2.600
<b>Classe énergétique:</b>	C	<b>Type de catégorie:</b>	projecteurs
<b>Classe de protection:</b>	I	<b>Version:</b>	HB en saillie
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>	>70	<b>Durée de vie de la LED L70B50 [h]:</b>	165 000
<b>Type de diffusion:</b>	RM10	<b>Durée de vie de la LED L80B20 [h]:</b>	103 000
<b>SDMC:</b>	≤ 3	<b>Durée de vie de la LED L90B10 [h]:</b>	50000
<b>Protection contre les surtensions [kV]:</b>	6	<b>Garantie [ans]:</b>	5
<b>Matériau du diffuseur:</b>	verre	<b>Certificat CE:</b>	<a href="#">02/2025</a>
<b>Type de diffuseur:</b>	transparent	<b>Instructions d'installation:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Matériau du corps:</b>	aluminium		
<b>Couleur du corps:</b>	RAL7016		

# QUEST LED EVO XS HB NT 5900LM I CL. IP67 740 RM10 41W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
WSEL438	Télécommande pour capteur de mouvement HD01R
840395	QUEST LED EVO XS support de perche
840425	QUEST LED EVO XS ochranná mřížka RAL7016
840456	QUEST LED EVO XS cadre en saillie RAL7016
840487	Cache QUEST LED EVO XS RAL7016
881732	Grille de protection QUEST LED EVO XS RAL9003



Télécommande pour capteur de mouvement HD01R (WSEL438)

Date de création de la carte: 28 février 2025

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 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