QUEST LED EVO XS ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP67
Résistance aux chocs:	IK10
Puissance nominale du luminaire [W]*:	20.00 - 41.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	2800 - 6800
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70; 80
SDMC:	3
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	B; C
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	RAL7016
Matériau du diffuseur:	verre
Type de diffuseur:	transparent
Angle d'éclairage [°]:	20; 30; 55; 75; 85; 120; 33 x 68; 45; 60; 90
Méthode de montage:	en saillie; suspendu
Température de travail [° C]:	de -40 à +50
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	280/240/55 (390/310/325); 280/240/55 (355/222/380)**; 280/240/55 (355/222/380);
Certificat ENEC:	0487/ENEC/26

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

La gamme Endura des luminaires Quest LED Evo XS, dans leur version high-bay : les luminaires apparents Quest LED Evo XS HB NT et les luminaires suspendus Quest LED Evo XS HB Z sont des projecteurs compacts et extrêmement efficaces de classe premium, fabriqués en Pologne, adaptés à une utilisation à des températures élevées (jusqu'à 50 °C). Leur corps est fabriqué en aluminium moulé sous pression, peint par poudrage, sans dissipateur thermique externe ni ailettes qui rendent difficile le nettoyage. Le luminaire est adapté à une utilisation dans un environnement hautement corrosif, marin C5-M. La version de base est équipée d'un bras en acier avec une graduation tous les 7,5 degrés, tandis que la version highbay endura (HB NT) est disponible en version apparente. Le diffuseur est constitué d'un verre trempé sous lequel se trouvent des LED à haut rendement. Différents types d'optiques, en particulier asymétriques, offrent une grande liberté dans le choix d'une solution spécifique. Grâce à l'étanchéité la plus élevée du marché (IP67) et à une résistance maximale aux chocs (IK10), il convient à toutes les conditions, quel que soit le temps et le lieu d'installation. La nouvelle version du modèle QUEST, reconnu et éprouvé, dans sa version la plus petite, offre des paramètres d'éclairage encore meilleurs, avec une efficacité supérieure à 170 lm/W. La variante Endura répond également aux exigences de la norme PN-EN 60598-2 partie 5, ce qui permet de les classer comme projecteurs d'éclairage. Cela signifie une liberté totale d'installation dans n'importe quelle position, avec une possibilité de rotation à 360° et une résistance aux vents violents, un avantage que les autres projecteurs n'offrent pas. Un autre avantage pour les installateurs est le raccord rapide étanche, une solution innovante qui élimine les méthodes de raccordement traditionnelles et fastidieuses (à vis). Grâce à un système intuitif de loquets colorés, l'installation du raccord est simple, rapide et ne nécessite aucun outil. Le kit d'accessoires comprend : des supports pour le montage sur poteau (version de base) ; un cadre pour le montage encastré, par exemple dans un abri (version de base) ; des caches limitant la pollution lumineuse (version de base) ; des grilles de protection en deux couleurs avec différents degrés de réduction de la lumière (blanc RAL7016 : 4 %, couleur du corps RAL7016 : 8 %).

APPLICATION

Quest LED Evo XS Endura et Quest LED Evo XS Endura HB NT trouvent leur application dans : l'éclairage des bâtiments éducatifs, administratifs et éducatifs, des halls, garages, passages, entrepôts, magasins, industrie alimentaire et établissements commerciaux et de services liés aux denrées alimentaires. Éclairage de bâtiments, petits terrains de sport, espaces ouverts et parkings, environnements à température ambiante élevée (jusqu'à 50 °C). Possibilités d'installation : comme projecteur, sur des poteaux et des mâts, sur les façades des bâtiments, comme highbay en saillie (version HB NT), highbay suspendu (version HB Z), montage encastré (par exemple, abris). Ce produit est particulièrement adapté aux usines et halls de production ainsi qu'aux entrepôts de grande superficie, en particulier dans les endroits exposés à des températures élevées.

QUEST LED EVO XS ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

QUEST LED EVO XS ENDURA 1

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	Angle d'éclairage [°]	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
20	4000	2800	ASM			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865350
20	4000	2800	ASW			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865718
20	4000	3000	ASN			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865534
20	4000	3000	RM20			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865893
20	4000	3000	RW10			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 881534
20	4000	3000	RM10			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 881718
20	4000	3250		20		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791185
20	4000	3300		30		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791376
20	4000	3300		45		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791567
20	4000	3300		60		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791758
20	4000	3300		90		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791949
20	4000	3400	symétrique	120	oui	projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865145
20	4000	3400	symétrique	120		projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865176
34	4000	5550		20		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791178
34	4000	5600		45		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791550
34	4000	5600		90		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791932
34	4000	5650		30		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791369
34	4000	5650		60		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791741
34	4000	5800	symétrique	120	oui	projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865114
34	4000	5800	symétrique	120		projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865169
35	4000	4800	ASM			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865343

QUEST LED EVO XS ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	Angle d'éclairage [°]	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
35	4000	4800	ASW			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865701
35	4000	5000	RM20			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865886
35	4000	5100	ASN			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865527
35	4000	5100	RW10			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 881527
35	4000	5100	RM10			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 881701
40	4000	6500		20		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791161
40	4000	6550		45		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791543
40	4000	6600		30		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791352
40	4000	6600		90		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791925
40	4000	6650		60		projecteur	280/240/55 (355/222/380)	>> 791734
40	4000	6800	symétrique	120	oui	projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865084
40	4000	6800	symétrique	120		projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865152
41	4000	5600	ASM			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865336
41	4000	5600	ASW			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865695
41	4000	5900	RM20			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865879
41	4000	5900	RW10			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 881510
41	4000	5900	RM10			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 881695
41	4000	6000	ASN			projecteur	280/240/55 (355/222/380)**	>> 865510

QUEST LED EVO XS ENDURA 2

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	Angle d'éclairage [°]	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
20	4000	2800	ASM			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832666
20	4000	2800	ASW			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833021
20	4000	3000	ASN			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832840
20	4000	3000	RM20			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833205
20	4000	3000	RW10			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833397

QUEST LED EVO XS ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	Angle d'éclairage [°]	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
20	4000	3000	RM10			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833571
20	4000	3000	CN	33 x 68		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 798511
20	4000	3000	MW	85		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 795794
20	4000	3000	SN	55		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 797156
20	4000	3050	SW	75		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 794438
20	4000	3150	symétrique	120	oui	HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 793066
20	4000	3150	symétrique	120		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 793073
20	4000	3400	symétrique	120	oui	HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832451
20	4000	3400	symétrique	120		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832482
34	4000	5400	symétrique	120	oui	HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 793080
34	4000	5400	symétrique	120		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 793097
34	4000	5800	symétrique	120	oui	HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832420
34	4000	5800	symétrique	120		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832475
35	4000	4800	ASM			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832659
35	4000	4800	ASW			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833014
35	4000	5000	RM20			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833199
35	4000	5100	ASN			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832833
35	4000	5100	RW10			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833380
35	4000	5100	RM10			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833564
35	4000	5100	CN	33 x 68		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 798535
35	4000	5100	MW	85		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 795817
35	4000	5100	SN	55		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 797170
35	4000	5200	SW	75		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 794452
40	4000	6300	symétrique	120	oui	HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 793103
40	4000	6300	symétrique	120		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 793110

QUEST LED EVO XS ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	Angle d'éclairage [°]	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
40	4000	6800	symétrique	120	oui	HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832390
40	4000	6800	symétrique	120		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832468
41	4000	5600	ASM			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832642
41	4000	5600	ASW			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833007
41	4000	5900	RM20			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833182
41	4000	5900	RW10			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833373
41	4000	5900	RM10			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 833557
41	4000	6000	ASN			HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 832826
41	4000	6000	CN	33 x 68		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 798559
41	4000	6000	MW	85		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 795831
41	4000	6000	SN	55		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 797194
41	4000	6100	SW	75		HB suspendu	280/240/55 (390/310/325)	>> 794476

QUEST LED EVO XS ENDURA 3

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	Angle d'éclairage [°]	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
20	4000	2800	ASM			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839351
20	4000	2800	ASW			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839719
20	4000	3000	ASN			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839535
20	4000	3000	RM10			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 840357
20	4000	3000	RM20			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839894
20	4000	3000	RW10			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 840173
20	4000	3000	CN	33 x 68		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 798450
20	4000	3000	MW	85		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 795732
20	4000	3000	SN	55		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 797095
20	4000	3050	SW	75		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 794377
20	4000	3150	symétrique	120	oui	HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 793004

QUEST LED EVO XS ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	Angle d'éclairage [°]	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
20	4000	3150	symétrique	120		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 793011
20	4000	3400	symétrique	120	oui	HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839146
20	4000	3400	symétrique	120		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839177
34	4000	5400	symétrique	120	oui	HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 793028
34	4000	5400	symétrique	120		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 793035
34	4000	5800	symétrique	120	oui	HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839115
34	4000	5800	symétrique	120		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839160
35	4000	2800	ASM			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839344
35	4000	4800	ASW			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839702
35	4000	5000	RM20			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839887
35	4000	5100	ASN			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839528
35	4000	5100	RM10			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 840340
35	4000	5100	RW10			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 840166
35	4000	5100	CN	33 x 68		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 798474
35	4000	5100	MW	85		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 795756
35	4000	5100	SN	55		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 797118
35	4000	5200	SW	75		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 794391
40	4000	6300	symétrique	120	oui	HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 793042
40	4000	6300	symétrique	120		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 793059
40	4000	6800	symétrique	120	oui	HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839085
40	4000	6800	symétrique	120		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839153
41	4000	5600	ASM			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839337
41	4000	5600	ASW			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839696
41	4000	5900	RM10			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 840333
41	4000	5900	RM20			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839870

QUEST LED EVO XS ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

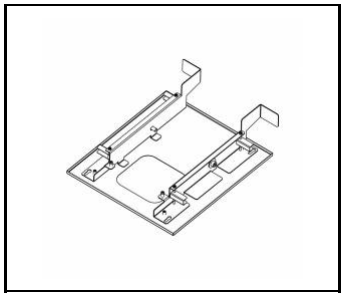
Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	Angle d'éclairage [°]	DIMM DALI	Version	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
41	4000	5900	RW10			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 840159
41	4000	6000	ASN			HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 839511
41	4000	6000	CN	33 x 68		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 798498
41	4000	6000	MW	85		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 795770
41	4000	6000	SN	55		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 797132
41	4000	6100	SW	75		HB en saillie	280/240/55 (390/310/325)	>> 794414

QUEST LED EVO XS ENDURA

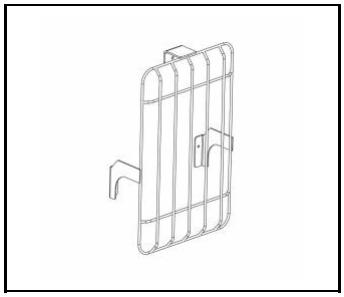
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

ACCESSOIRES DISPONIBLES

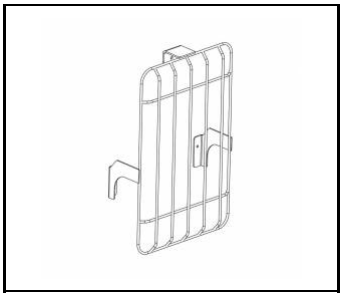
Référence	NOM
840456	QUEST LED EVO XS cadre en saillie RAL7016
840425	QUEST LED EVO XS ochranná mřížka RAL7016
881732	Grille de protection QUEST LED EVO XS RAL9003
840487	Cache QUEST LED EVO XS RAL7016
840395	QUEST LED EVO XS support de perche
833595	QUEST LED EVO XS support HBZ RAL7016
840098	QUEST LED EVO XS/S/M/L support mural MAX RAL7016 1m
WSE0005	Télécommande de programmation RC MOS MR004 IoT



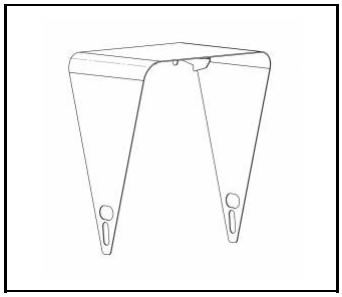
QUEST LED EVO XS cadre en saillie RAL7016 (840456)



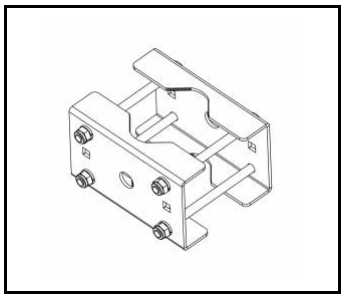
QUEST LED EVO XS ochranná mřížka RAL7016 (840425)



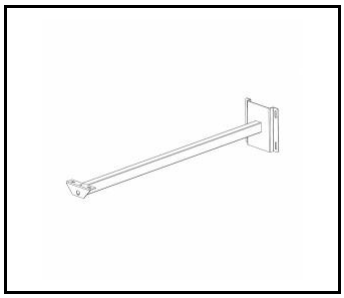
Grille de protection QUEST LED EVO XS RAL9003 (881732)



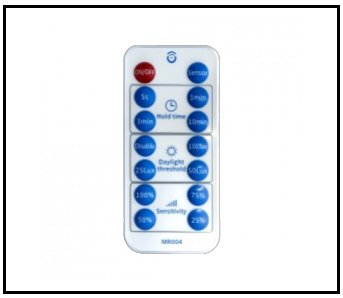
Cache QUEST LED EVO XS RAL7016 (840487)



QUEST LED EVO XS support de perche (840395)



QUEST LED EVO XS/S/M/L support mural MAX RAL7016 1m (840098)



Télécommande de programmation RC MOS MR004 IoT (WSE0005)

Date de création de la carte: 01 octobre 2026

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