QUEST LED EVO M ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP67
Puissance nominale du luminaire [W]*:	56.00 - 152.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	9950 - 26000
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70
SDMC:	3
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	A; B
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	RAL7016
Matériau du diffuseur:	verre
Type de diffuseur:	transparent
Angle d'éclairage [°]:	20 - 120
Méthode de montage:	en saillie
Température de travail [° C]:	de -40 à +50
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	383/550/57;
Résistance aux chocs:	IK10
Certificat ENEC:	0487/ENEC/26

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

La gamme Endura des luminaires Quest LED EVO M, dans leur version high-bay : les luminaires apparents Quest LED EVO M HB NT et les luminaires suspendus Quest LED EVO M HB Z sont des projecteurs haut de gamme extrêmement efficaces, fabriqués en Pologne, adaptés à une utilisation à des températures élevées (jusqu'à 50 °C). Le corps est en aluminium moulé sous pression, peint par poudrage, sans radiateur externe ni ailettes qui rendent le nettoyage difficile. 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 et suspendue (HB Z). Le diffuseur est en 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 %). Les modèles peuvent être équipés d'un détecteur de mouvement et d'un crépusculaire externes.

APPLICATION

Quest LED EVO M Endura, Quest LED EVO M Endura HB NT et Endura HB Z sont utilisés 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 M ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

QUEST LED EVO M ENDURA en saillie

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	Type de prise	DIMM DALI	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
56	10250	70	20				383/550/57	>> 844003
56	10400	70	30				383/550/57	>> 844072
56	10350	70	45				383/550/57	>> 844140
56	10450	70	60				383/550/57	>> 844218
56	10350	70	90				383/550/57	>> 844287
56	9950	70		ASW			383/550/57	>> 844355
56	10050	70		ASM			383/550/57	>> 844423
56	10600	70		ASN			383/550/57	>> 844492
56	10500	70		RW10			383/550/57	>> 844560
56	10450	70		RM20			383/550/57	>> 844638
56	10500	70		RM10			383/550/57	>> 844706
56	10500	70		RW8			383/550/57	>> 844775
56	10350	70	120	général			383/550/57	>> 844843
71	12850	70	20				383/550/57	>> 844010
71	13050	70	30				383/550/57	>> 844089
71	12950	70	45				383/550/57	>> 844157
71	13100	70	60				383/550/57	>> 844225
71	13000	70	90				383/550/57	>> 844294
71	12450	70		ASW			383/550/57	>> 844362
71	12600	70		ASM			383/550/57	>> 844430
71	13250	70		ASN			383/550/57	>> 844508
71	13150	70		RW10			383/550/57	>> 844577
71	13100	70		RM20			383/550/57	>> 844645
71	13150	70		RM10			383/550/57	>> 844713
71	13150	70		RW8			383/550/57	>> 844782
71	12950	70	120	général			383/550/57	>> 844850
80	14350	70	20				383/550/57	>> 844027
80	14550	70	30				383/550/57	>> 844096
80	14450	70	45				383/550/57	>> 844164
80	14600	70	60				383/550/57	>> 844232
80	14500	70	90				383/550/57	>> 844300
80	13850	70		ASW			383/550/57	>> 844379
80	14050	70		ASM			383/550/57	>> 844447

QUEST LED EVO M ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	Type de prise	DIMM DALI	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
80	14800	70		ASN			383/550/57	>> 844515
80	14700	70		RW10			383/550/57	>> 844584
80	14600	70		RM20			383/550/57	>> 844652
80	14700	70		RM10			383/550/57	>> 844720
80	14700	70		RW8			383/550/57	>> 844799
80	14500	70	120	général			383/550/57	>> 844867
93	16000	70	20				383/550/57	>> 844034
93	16250	70	30				383/550/57	>> 844102
93	16100	70	45				383/550/57	>> 844171
93	16300	70	60				383/550/57	>> 844249
93	16150	70	90				383/550/57	>> 844317
93	15500	70		ASW			383/550/57	>> 844386
93	15700	70		ASM			383/550/57	>> 844454
93	16500	70		ASN			383/550/57	>> 844522
93	16400	70		RW10			383/550/57	>> 844591
93	16300	70		RM20			383/550/57	>> 844669
93	16400	70		RM10			383/550/57	>> 844737
93	16400	70		RW8			383/550/57	>> 844805
93	16150	70	120	général			383/550/57	>> 844874
93	16000	70	20			oui	383/550/57	>> 842528
93	16250	70	30			oui	383/550/57	>> 842535
93	16100	70	45			oui	383/550/57	>> 842542
93	16300	70	60			oui	383/550/57	>> 842559
93	16150	70	90			oui	383/550/57	>> 842566
93	15500	70		ASW		oui	383/550/57	>> 842573
93	15700	70		ASM		oui	383/550/57	>> 842580
93	16500	70		ASN		oui	383/550/57	>> 842597
93	16400	70		RW10		oui	383/550/57	>> 842603
93	16300	70		RM20		oui	383/550/57	>> 842610
93	16400	70		RM10		oui	383/550/57	>> 842627
93	16400	70		RW8		oui	383/550/57	>> 842634
93	16150	70	120	général		oui	383/550/57	>> 842641
111	19150	70	20				383/550/57	>> 844041
111	19400	70	30				383/550/57	>> 844119
111	19250	70	45				383/550/57	>> 844188
111	19450	70	60				383/550/57	>> 844256
111	19300	70	90				383/550/57	>> 844324
111	18500	70		ASW			383/550/57	>> 844393

QUEST LED EVO M ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	Type de prise	DIMM DALI	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
111	18750	70		ASM			383/550/57	>> 844461
111	19700	70		ASN			383/550/57	>> 844539
111	19600	70		RW10			383/550/57	>> 844607
111	19500	70		RM20			383/550/57	>> 844676
111	19600	70		RM10			383/550/57	>> 844744
111	19600	70		RW8			383/550/57	>> 844812
111	19250	70	120	général			383/550/57	>> 844881
125	21250	70	20				383/550/57	>> 844058
125	21500	70	30				383/550/57	>> 844126
125	21400	70	45				383/550/57	>> 844195
125	21600	70	60				383/550/57	>> 844263
125	21450	70	90				383/550/57	>> 844331
125	20550	70		ASW			383/550/57	>> 844409
125	20800	70		ASM			383/550/57	>> 844478
125	21900	70		ASN			383/550/57	>> 844546
125	21750	70		RW10			383/550/57	>> 844614
125	21650	70		RM20			383/550/57	>> 844683
125	21750	70		RM10			383/550/57	>> 844751
125	21750	70		RW8			383/550/57	>> 844829
125	21400	70	120	général			383/550/57	>> 844898
152	25250	70	20				383/550/57	>> 844065
152	25550	70	30				383/550/57	>> 844133
152	25400	70	45				383/550/57	>> 844201
152	25650	70	60				383/550/57	>> 844270
152	25450	70	90				383/550/57	>> 844348
152	24400	70		ASW			383/550/57	>> 844416
152	24700	70		ASM			383/550/57	>> 844485
152	26000	70		ASN			383/550/57	>> 844553
152	25850	70		RW10			383/550/57	>> 844621
152	25700	70		RM20			383/550/57	>> 844690
152	25850	70		RM10			383/550/57	>> 844768
152	25850	70		RW8			383/550/57	>> 844836
152	25250	70	120	général			383/550/57	>> 844904
152	25250	70	20			oui	383/550/57	>> 842658
152	25550	70	30			oui	383/550/57	>> 842665
152	25400	70	45			oui	383/550/57	>> 842672
152	25650	70	60			oui	383/550/57	>> 842689
152	25450	70	90			oui	383/550/57	>> 842696

QUEST LED EVO M ENDURA

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

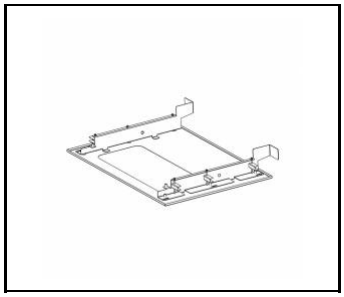
Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	Type de prise	DIMM DALI	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
152	24400	70		ASW		oui	383/550/57	>> 842702
152	24700	70		ASM		oui	383/550/57	>> 842719
152	26000	70		ASN		oui	383/550/57	>> 842726
152	25850	70		RW10		oui	383/550/57	>> 842733
152	25700	70		RM20		oui	383/550/57	>> 842740
152	25850	70		RM10		oui	383/550/57	>> 842757
152	25850	70		RW8		oui	383/550/57	>> 842764
152	25250	70	120	général		oui	383/550/57	>> 842771
152	25250	70	20		ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838743
152	25550	70	30		ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838750
152	25400	70	45		ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838767
152	25650	70	60		ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838774
152	25450	70	90		ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838781
152	24400	70		ASW	ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838798
152	24700	70		ASM	ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838804
152	26000	70		ASN	ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838811
152	25850	70		RW10	ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838828
152	25700	70		RM20	ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838835
152	25850	70		RM10	ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838842
152	25850	70		RW8	ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838859
152	25250	70	120	général	ZHAGA	oui	383/550/57	>> 838866

QUEST LED EVO M ENDURA

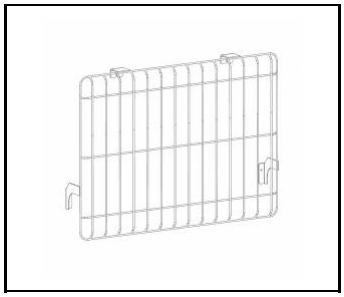
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

ACCESSOIRES DISPONIBLES

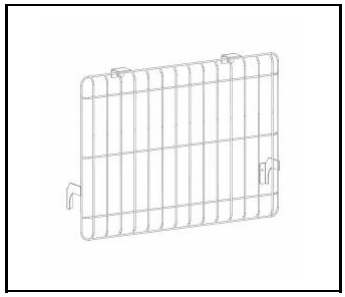
Référence	NOM
840463	Quest LED Evo M cadre encastré RAL7016
840432	Grille de protection QUEST LED EVO M RAL7016
840074	Grille de protection QUEST LED EVO M RAL9003
840494	Cache QUEST LED EVO M RAL7016
840401	QUEST LED EVO S/M/L support de perche 1x
840418	QUEST LED EVO S/M/L support de perche 2x
840098	QUEST LED EVO XS/S/M/L support mural MAX RAL7016 1m
840388	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 1x



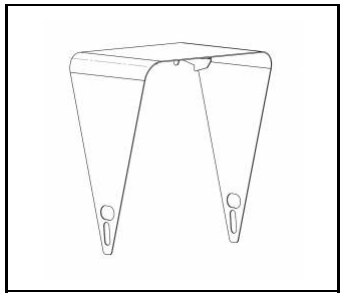
Quest LED Evo M cadre encastré RAL7016 (840463)



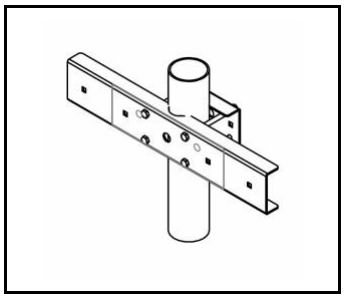
Grille de protection QUEST LED EVO M RAL7016 (840432)



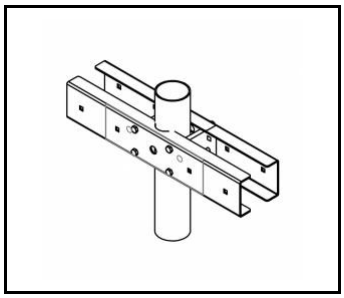
Grille de protection QUEST LED EVO M RAL9003 (840074)



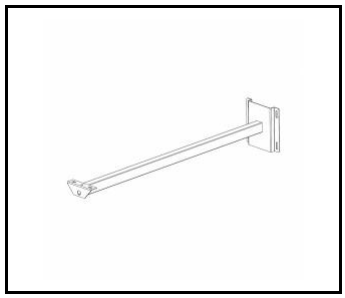
Cache QUEST LED EVO M RAL7016 (840494)



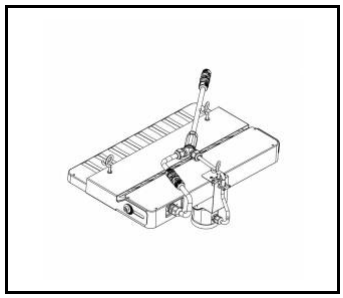
QUEST LED EVO S/M/L support de perche 1x (840401)



QUEST LED EVO S/M/L support de perche 2x (840418)



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



QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 1x (840388)

Date de création de la carte: 12 novembre 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: 77/2025

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