QUEST LED EVO M

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP67
Puissance nominale du luminaire [W]*:	56.00 - 185.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	9950 - 29550
Température de couleur [K]:	3000; 4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70
SDMC:	3
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	A; B; C
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 -20 à +35; de -20 à +50
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	383/550/57; 383/550/67;
Résistance aux chocs:	IK08; IK10
Certificat ENEC:	0487/ENEC/26

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Quest LED EVO M, leurs versions high-bay : les luminaires apparents Quest LED EVO M HB NT et les luminaires suspendus Quest LED EVO M HB Z sont des projecteurs extrêmement efficaces et des luminaires HB haut de gamme, fabriqués en Pologne. Leur corps est en aluminium moulé sous pression, peint par poudrage, sans dissipateur thermique externe ni ailettes qui rendent le nettoyage difficile. 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 leur étanchéité la plus élevée du marché (IP67) et à leur résistance maximale aux chocs (IK10), les projecteurs conviennent à toutes les conditions, quels que soient le temps et le lieu d'installation. La nouvelle version du modèle QUEST, reconnu et éprouvé, offre des performances lumineuses encore meilleures, avec une efficacité supérieure à 170 lm/W. Le Quest LED EVO M est conforme à la norme PN-EN 60598-2 partie 5, ce qui lui permet d'être classé comme projecteur d'éclairage, offrant une liberté totale d'installation dans n'importe quelle position, avec une possibilité de rotation à 360° et une résistance aux vents violents. Un autre avantage pour les installateurs est le raccord rapide étanche, une solution innovante qui élimine les méthodes de raccordement traditionnelles et fastidieuses. Grâce à un système intuitif de loquets colorés, l'installation du raccord est simple, rapide et ne nécessite aucun outil. La version HB NT est destinée à un montage en saillie comme highbay à l'aide de supports dédiés. La version HB Z est destinée à être suspendue. Le kit d'accessoires comprend des supports pour le montage sur poteau, un cadre pour le montage encastré (par exemple, dans un abri), des caches limitant la pollution lumineuse et 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 de crépuscule externe. Ils sont également disponibles en version ENDURA, résistante à des températures ambiantes élevées jusqu'à 50 °C. L'offre comprend également des versions à deux modules avec un flux et une puissance accrus. Des versions DALI sont disponibles (en cas de lacune dans une puissance spécifique de l'offre avec alimentation DALI, vérifier les versions ENDURA DALI). En outre, une version destinée à l'illumination RGB+W est disponible.

APPLICATION

Quest LED EVO M trouve une large application dans l'éclairage des bâtiments éducatifs, administratifs, des halls, garages, passages, entrepôts, magasins, ainsi que dans l'industrie alimentaire et les bâtiments commerciaux et de services liés aux produits alimentaires. Ils constituent la solution idéale pour l'éclairage des bâtiments, des petits terrains de sport, des espaces ouverts et des parkings. Il peut être installé comme projecteur sur des poteaux et des mâts, sur les façades des bâtiments, ainsi que comme luminaire highbay en saillie (version HB NT) et suspendu (version HB Z). Grâce à l'option d'installation encastrée, il est idéal pour les abris. Quest LED EVO M est un excellent choix pour les usines, les halls de production et les entrepôts de grande superficie.

QUEST LED EVO M

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

QUEST LED EVO M en saillie

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
56	10250	70	20			383/550/57	>> 833601
56	10400	70	30			383/550/57	>> 833687
56	10350	70	45			383/550/57	>> 833762
56	10450	70	60			383/550/57	>> 833847
56	10350	70	90			383/550/57	>> 833922
56	9950	70		ASW		383/550/57	>> 834004
56	10050	70		ASM		383/550/57	>> 834080
56	10600	70		ASN		383/550/57	>> 834165
56	10500	70		RW10		383/550/57	>> 834240
56	10450	70		RM20		383/550/57	>> 834325
56	10500	70		RM10		383/550/57	>> 834400
56	10500	70		RW8		383/550/57	>> 834486
56	10350	70	120	général		383/550/57	>> 834646
71	12850	70	20			383/550/57	>> 833618
71	13050	70	30			383/550/57	>> 833694
71	12950	70	45			383/550/57	>> 833779
71	13100	70	60			383/550/57	>> 833854
71	13000	70	90			383/550/57	>> 833939
71	12450	70		ASW		383/550/57	>> 834011
71	12600	70		ASM		383/550/57	>> 834097
71	13250	70		ASN		383/550/57	>> 834172
71	13150	70		RW10		383/550/57	>> 834257
71	13100	70		RM20		383/550/57	>> 834332
71	13150	70		RM10		383/550/57	>> 834417
71	13150	70		RW8		383/550/57	>> 834493
71	12950	70	120	général		383/550/57	>> 834653
80	14350	70	20			383/550/57	>> 833625
80	14550	70	30			383/550/57	>> 833700
80	14450	70	45			383/550/57	>> 833786
80	14600	70	60			383/550/57	>> 833861
80	14500	70	90			383/550/57	>> 833946
80	13850	70		ASW		383/550/57	>> 834028
80	14050	70		ASM		383/550/57	>> 834103

QUEST LED EVO M

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	DIMM DALI	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
80	14800	70		ASN		383/550/57	>> 834189
80	14700	70		RW10		383/550/57	>> 834264
80	14600	70		RM20		383/550/57	>> 834349
80	14700	70		RM10		383/550/57	>> 834424
80	14700	70		RW8		383/550/57	>> 834509
80	14500	70	120	général		383/550/57	>> 834660
93	16000	70	20			383/550/57	>> 833632
93	16250	70	30			383/550/57	>> 833717
93	16100	70	45			383/550/57	>> 833793
93	16300	70	60			383/550/57	>> 833878
93	16150	70	90			383/550/57	>> 833953
93	15500	70		ASW		383/550/57	>> 834035
93	15700	70		ASM		383/550/57	>> 834110
93	16500	70		ASN		383/550/57	>> 834196
93	16400	70		RW10		383/550/57	>> 834271
93	16300	70		RM20		383/550/57	>> 834356
93	16400	70		RM10		383/550/57	>> 834431
93	16400	70		RW8		383/550/57	>> 834516
93	16150	70	120	général		383/550/57	>> 834677
93	16000	70	20		oui	383/550/57	>> 834561
93	16250	70	30		oui	383/550/57	>> 834578
93	16100	70	45		oui	383/550/57	>> 834585
93	16300	70	60		oui	383/550/57	>> 834592
93	16150	70	90		oui	383/550/57	>> 834608
93	15500	70		ASW	oui	383/550/57	>> 834615
93	15700	70		ASM	oui	383/550/57	>> 834622
93	16500	70		ASN	oui	383/550/57	>> 834639
93	16400	70		RW10	oui	383/550/57	>> 835629
93	16300	70		RM20	oui	383/550/57	>> 835636
93	16400	70		RM10	oui	383/550/57	>> 835643
93	16400	70		RW8	oui	383/550/57	>> 835650
93	16150	70	120	général	oui	383/550/57	>> 835667
111	19150	70	20			383/550/57	>> 833649
111	19400	70	30			383/550/57	>> 833724
111	19250	70	45			383/550/57	>> 833809
111	19450	70	60			383/550/57	>> 833885
111	19300	70	90			383/550/57	>> 833960
111	18500	70		ASW		383/550/57	>> 834042

QUEST LED EVO M

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	DIMM DALI	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
111	18750	70		ASM		383/550/57	>> 834127
111	19700	70		ASN		383/550/57	>> 834202
111	19600	70		RW10		383/550/57	>> 834288
111	19500	70		RM20		383/550/57	>> 834363
111	19600	70		RM10		383/550/57	>> 834448
111	19600	70		RW8		383/550/57	>> 834523
111	19250	70	120	général		383/550/57	>> 834684
125	21250	70	20			383/550/57	>> 833656
125	21500	70	30			383/550/57	>> 833731
125	21400	70	45			383/550/57	>> 833816
125	21600	70	60			383/550/57	>> 833892
125	21450	70	90			383/550/57	>> 833977
125	20550	70		ASW		383/550/57	>> 834059
125	20800	70		ASM		383/550/57	>> 834134
125	21900	70		ASN		383/550/57	>> 834219
125	21750	70		RW10		383/550/57	>> 834295
125	21650	70		RM20		383/550/57	>> 834370
125	21750	70		RM10		383/550/57	>> 834455
125	21750	70		RW8		383/550/57	>> 834530
125	21400	70	120	général		383/550/57	>> 834691
152	25250	70	20			383/550/57	>> 833663
152	25550	70	30			383/550/57	>> 833748
152	25400	70	45			383/550/57	>> 833823
152	25650	70	60			383/550/57	>> 833908
152	25450	70	90			383/550/57	>> 833984
152	24400	70		ASW		383/550/57	>> 834066
152	24700	70		ASM		383/550/57	>> 834141
152	26000	70		ASN		383/550/57	>> 834226
152	25850	70		RW10		383/550/57	>> 834301
152	25700	70		RM20		383/550/57	>> 834387
152	25850	70		RM10		383/550/57	>> 834462
152	25850	70		RW8		383/550/57	>> 834547
152	25250	70	120	général		383/550/57	>> 834707
185	28550	70	20			383/550/57	>> 833670
185	28900	70	30			383/550/57	>> 833755
185	28700	70	45			383/550/57	>> 833830
185	29050	70	60			383/550/57	>> 833915
185	28800	70	90			383/550/57	>> 833991

QUEST LED EVO M

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

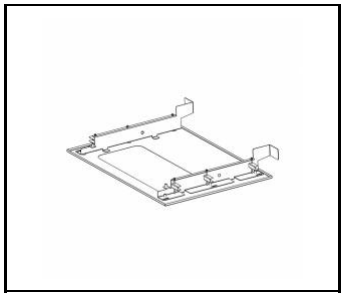
Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
185	27900	70		ASW		383/550/57	>> 834073
185	27950	70		ASM		383/550/57	>> 834158
185	29400	70		ASN		383/550/57	>> 834233
185	29200	70		RW10		383/550/57	>> 834318
185	29050	70		RM20		383/550/57	>> 834394
185	29200	70		RM10		383/550/57	>> 834479
185	29200	70		RW8		383/550/57	>> 834554
185	29550	70	120	général		383/550/57	>> 834714
185	28550	70	20		oui	383/550/57	>> 835674
185	28900	70	30		oui	383/550/57	>> 835681
185	28700	70	45		oui	383/550/57	>> 835698
185	29050	70	60		oui	383/550/57	>> 835704
185	28800	70	90		oui	383/550/57	>> 835711
185	27900	70		ASW	oui	383/550/57	>> 835728
185	27950	70		ASM	oui	383/550/57	>> 835735
185	29400	70		ASN	oui	383/550/57	>> 835742
185	29200	70		RW10	oui	383/550/57	>> 835759
185	29050	70		RM20	oui	383/550/57	>> 835766
185	29200	70		RM10	oui	383/550/57	>> 835773
185	29200	70		RW8	oui	383/550/57	>> 835780
185	29550	70	120	général	oui	383/550/57	>> 835797
93	14400	70		ASW	oui	383/550/67	>> 842443
93	14500	70		ASM	oui	383/550/67	>> 842450
152	21300	70		ASW	oui	383/550/67	>> 842429
152	21350	70		ASM	oui	383/550/67	>> 842436
185	25950	70		ASW	oui	383/550/67	>> 842467
185	26000	70		ASM	oui	383/550/67	>> 842474

QUEST LED EVO M

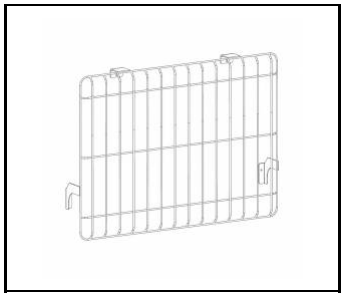
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

ACCESSOIRES DISPONIBLES

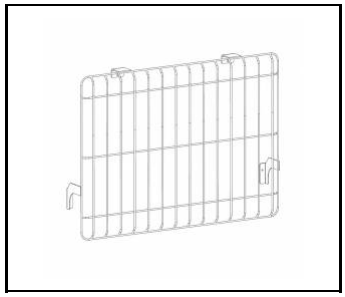
Référence	NOM
840463	Quest LED Evo M cadre encastré RAL7016
840432	Grille de protection QUEST LED EVO M RAL7016
840074	Grille de protection QUEST LED EVO M RAL9003
840494	Cache QUEST LED EVO M RAL7016
840401	QUEST LED EVO S/M/L support de perche 1x
840418	QUEST LED EVO S/M/L support de perche 2x
840098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



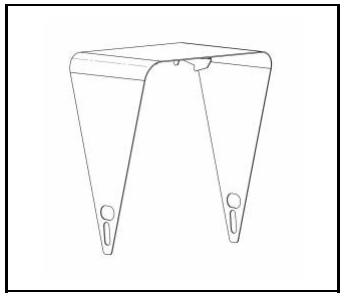
Quest LED Evo M cadre encastré RAL7016 (840463)



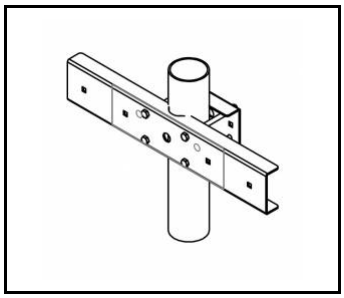
Grille de protection QUEST LED EVO M RAL7016 (840432)



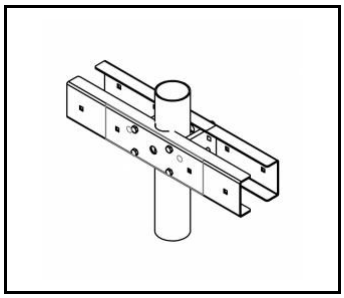
Grille de protection QUEST LED EVO M RAL9003 (840074)



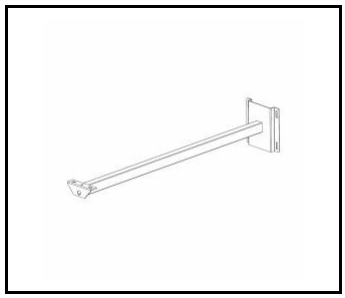
Cache QUEST LED EVO M RAL7016 (840494)



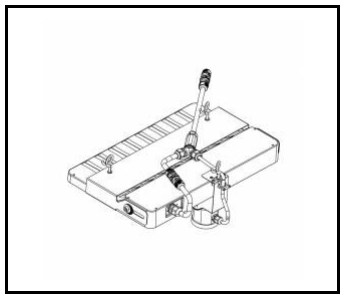
QUEST LED EVO S/M/L support de perche 1x (840401)



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: 75/2025

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