QUEST LED EVO M HB

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP67
Puissance nominale du luminaire [W]*:	56.00 - 370.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	9100 - 59100
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70; 80
SDMC:	3
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	A; B; C
Matériau du corps:	aluminium
Matériau du diffuseur:	verre
Type de diffuseur:	transparent
Angle d'éclairage [°]:	55; 75; 85; 120; 33 x 68
Méthode de montage:	en saillie; suspendu
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	439/527/57; 424/635/152; 753/550/85; 753/635/152;
Garantie [ans]:	5
Résistance aux chocs:	IK10

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 HB

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

QUEST LED EVO M HB 424/635/152mm

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	Version	Méthode de montage	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
56	4000	9100	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799327
56	4000	9100	80	85	MW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796401
56	4000	9100	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797767
56	4000	9300	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 795046
56	4000	9650	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793684
56	4000	10300	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845802
56	4000	10350	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845888
71	4000	11400	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799334
71	4000	11400	80	85	MW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796418
71	4000	11400	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797774
71	4000	11600	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 795053
71	4000	12050	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793691
71	4000	12900	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845819
71	4000	12950	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845895
80	4000	12750	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799341
80	4000	12750	80	85	MW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796425
80	4000	12750	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797781
80	4000	13000	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 795060
80	4000	13500	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793707
80	4000	14400	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845826
80	4000	14500	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845901
93	4000	14200	80	33 x 68	CN	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799228
93	4000	14200	80	85	MW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796302
93	4000	14200	80	55	SN	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797668
93	4000	14200	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799358
93	4000	14200	80	85	MW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796432
93	4000	14200	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797798
93	4000	14500	80	75	SW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794940
93	4000	14500	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 795077
93	4000	15000	80	120	général	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793585
93	4000	15000	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793714
93	4000	16100	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845833
93	4000	16100	70	75	SW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845017

QUEST LED EVO M HB

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	Version	Méthode de montage	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
93	4000	16150	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845918
93	4000	16150	70	120	général	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845031
111	4000	16900	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799365
111	4000	16900	80	85	MW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796449
111	4000	16900	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797804
111	4000	17250	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 795084
111	4000	17900	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793721
111	4000	19250	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845840
111	4000	19250	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845925
125	4000	18800	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799372
125	4000	18800	80	85	MW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796456
125	4000	18800	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797811
125	4000	19200	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 795091
125	4000	19900	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793738
125	4000	21350	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845857
125	4000	21400	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845932
152	4000	22200	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799389
152	4000	22200	80	85	MW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796463
152	4000	22200	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797828
152	4000	22650	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 795107
152	4000	23500	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793745
152	4000	25250	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845949
152	4000	25350	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845864
185	4000	25950	80	33 x 68	CN	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799235
185	4000	25950	80	85	MW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796319
185	4000	25950	80	55	SN	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797675
185	4000	25950	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799396
185	4000	25950	80	85	MW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796470
185	4000	25950	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797835
185	4000	26500	80	75	SW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794957
185	4000	26500	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 795114
185	4000	27500	80	120	général	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793592
185	4000	27500	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793752
185	4000	28700	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845871
185	4000	28700	70	75	SW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845024
185	4000	29550	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845956
185	4000	29550	70	120	général	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 845048

QUEST LED EVO M HB

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

QUEST LED EVO M HB 439/527/57mm

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	Version	Méthode de montage	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
56	4000	9100	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799242
56	4000	9100	80	85	MW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796326
56	4000	9100	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797682
56	4000	9300	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794964
56	4000	9650	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793608
56	4000	10300	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845642
56	4000	10350	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845727
71	4000	11400	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799259
71	4000	11400	80	85	MW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796333
71	4000	11400	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797699
71	4000	11600	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794971
71	4000	12050	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793615
71	4000	12900	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845659
71	4000	12950	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845734
80	4000	12750	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799266
80	4000	12750	80	85	MW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796340
80	4000	12750	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797705
80	4000	13000	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794988
80	4000	13500	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793622
80	4000	14400	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845666
80	4000	14500	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845741
93	4000	14200	80	33 x 68	CN	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799402
93	4000	14200	80	85	MW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796487
93	4000	14200	80	55	SN	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797842
93	4000	14200	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799273
93	4000	14200	80	85	MW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796357
93	4000	14200	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797712
93	4000	14500	80	75	SW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 795121
93	4000	14500	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794995
93	4000	15000	80	120	général	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793769
93	4000	15000	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793639
93	4000	16100	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845673
93	4000	16100	70	75	SW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845963
93	4000	16150	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845758
93	4000	16150	70	120	général	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845987
111	4000	16900	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799280

QUEST LED EVO M HB

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	Version	Méthode de montage	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
111	4000	16900	80	85	MW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796364
111	4000	16900	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797729
111	4000	17250	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 795008
111	4000	17900	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793646
111	4000	19250	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845680
111	4000	19250	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845765
125	4000	18800	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799297
125	4000	18800	80	85	MW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796371
125	4000	18800	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797736
125	4000	19200	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 795015
125	4000	19900	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793653
125	4000	21350	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845697
125	4000	21400	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845772
152	4000	22200	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799303
152	4000	22200	80	85	MW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796388
152	4000	22200	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797743
152	4000	22650	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 795022
152	4000	23500	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793660
152	4000	25250	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845789
152	4000	25350	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845703
185	4000	25950	80	33 x 68	CN	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799419
185	4000	25950	80	85	MW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796494
185	4000	25950	80	55	SN	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797859
185	4000	25950	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799310
185	4000	25950	80	85	MW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796395
185	4000	25950	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797750
185	4000	26500	80	75	SW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 795138
185	4000	26500	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 795039
185	4000	27500	80	120	général	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793776
185	4000	27500	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793677
185	4000	28700	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845710
185	4000	28700	70	75	SW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845970
185	4000	29550	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845796
185	4000	29550	70	120	général	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 845994

QUEST LED EVO M HB

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

QUEST LED EVO M HB 753/550/85mm

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	Version	Méthode de montage	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
370	4000	51950	80	33 x 68	CN	oui	2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 799211
370	4000	51950	80	85	MW	oui	2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 796296
370	4000	51950	80	55	SN	oui	2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 797651
370	4000	51950	80	33 x 68	CN		2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 799198
370	4000	51950	80	85	MW		2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 796272
370	4000	51950	80	55	SN		2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 797637
370	4000	53000	80	75	SW	oui	2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 794933
370	4000	53000	80	75	SW		2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 794919
370	4000	54950	80	120	général	oui	2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 793578
370	4000	54950	80	120	général		2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 793554
370	4000	57400	70	75	SW		2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 829642
370	4000	57400	70	75	SW	oui	2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 829680
370	4000	59100	70	120	général		2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 829659
370	4000	59100	70	120	général	oui	2xM HB Z	suspendu	753/550/85	>> 829697

QUEST LED EVO M HB 753/635/152mm

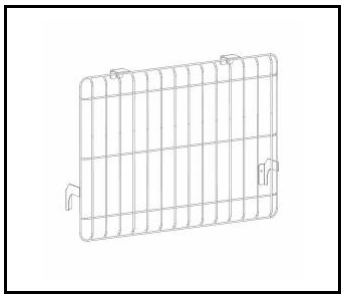
Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	Version	Méthode de montage	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
370	4000	51950	80	33 x 68	CN		2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 799204
370	4000	51950	80	85	MW		2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 796289
370	4000	51950	80	55	SN		2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 797644
370	4000	53000	80	75	SW		2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 794926
370	4000	54950	80	120	général		2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 793561
370	4000	57400	70	75	SW		2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 829666
370	4000	59100	70	120	général		2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 829673

QUEST LED EVO M HB

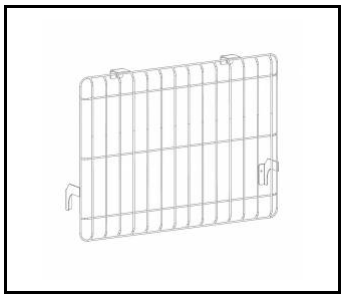
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

ACCESSOIRES DISPONIBLES

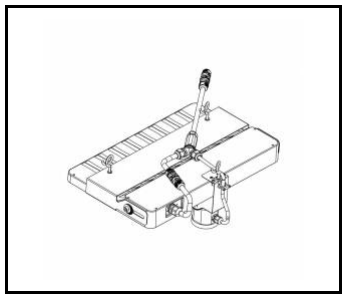
Référence	NOM
840432	Grille de protection QUEST LED EVO M RAL7016
840074	Grille de protection QUEST LED EVO M RAL9003
840388	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 1x
840371	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 2x



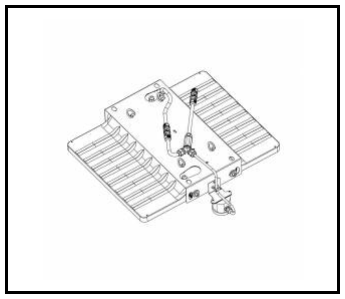
Grille de protection QUEST LED EVO M RAL7016 (840432)



Grille de protection QUEST LED EVO M RAL9003 (840074)



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



QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 2x (840371)

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: 79/2025

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