QUEST LED EVO M ENDURA 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; 753/635/152;
Garantie [ans]:	5
Résistance aux chocs:	IK10

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 HB

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

QUEST LED EVO M ENDURA 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	>> 799075
56	4000	9100	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796159
56	4000	9100	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797514
56	4000	9300	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794797
56	4000	9650	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793431
56	4000	10300	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828140
56	4000	10350	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828218
71	4000	11400	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799082
71	4000	11400	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796166
71	4000	11400	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797521
71	4000	11600	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794803
71	4000	12050	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793448
71	4000	12900	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828157
71	4000	12950	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828225
80	4000	12750	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799099
80	4000	12750	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796173
80	4000	12750	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797538
80	4000	13000	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794810
80	4000	13500	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793455
80	4000	14400	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828164
80	4000	14500	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828232
93	4000	14200	80	33 x 68	CN	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799167
93	4000	14200	80	75	SW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796241
93	4000	14200	80	55	SN	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797606
93	4000	14200	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799105
93	4000	14200	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796180
93	4000	14200	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797545
93	4000	14500	80	75	SW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794889
93	4000	14500	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794827
93	4000	15000	80	120	général	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793523
93	4000	15000	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793462
93	4000	16100	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828171
93	4000	16100	70	75	SW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828324

QUEST LED EVO M ENDURA 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	>> 828249
93	4000	16150	70	120	général	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828348
111	4000	16900	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799112
111	4000	16900	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796197
111	4000	16900	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797552
111	4000	17250	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794834
111	4000	17900	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793479
111	4000	19250	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828188
111	4000	19250	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828256
125	4000	18800	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799129
125	4000	18800	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796203
125	4000	18800	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797569
125	4000	19200	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794841
125	4000	19900	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793486
125	4000	21350	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828195
125	4000	21400	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828263
152	4000	22200	80	33 x 68	CN	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799174
152	4000	22200	80	75	SW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796258
152	4000	22200	80	55	SN	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797613
152	4000	22200	80	33 x 68	CN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 799136
152	4000	22200	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 796210
152	4000	22200	80	55	SN		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 797576
152	4000	22650	80	75	SW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794896
152	4000	22650	80	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 794858
152	4000	23500	80	120	général	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793530
152	4000	23500	80	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 793493
152	4000	25250	70	120	général		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828270
152	4000	25250	70	120	général	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828355
152	4000	25350	70	75	SW		M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828201
152	4000	25350	70	75	SW	oui	M HB NT	en saillie	424/635/152	>> 828331

QUEST LED EVO M ENDURA 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	>> 799006
56	4000	9100	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796081
56	4000	9100	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797446
56	4000	9300	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794728

QUEST LED EVO M ENDURA 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
56	4000	9650	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793363
56	4000	10300	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828003
56	4000	10350	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828072
71	4000	11400	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799013
71	4000	11400	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796098
71	4000	11400	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797453
71	4000	11600	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794735
71	4000	12050	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793370
71	4000	12900	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828010
71	4000	12950	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828089
80	4000	12750	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799020
80	4000	12750	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796104
80	4000	12750	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797460
80	4000	13000	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794742
80	4000	13500	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793387
80	4000	14400	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828027
80	4000	14500	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828096
93	4000	14200	80	33 x 68	CN	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799143
93	4000	14200	80	75	SW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796227
93	4000	14200	80	55	SN	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797583
93	4000	14200	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799037
93	4000	14200	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796111
93	4000	14200	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797477
93	4000	14500	80	75	SW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794865
93	4000	14500	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794759
93	4000	15000	80	120	général	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793509
93	4000	15000	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793394
93	4000	16100	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828034
93	4000	16100	70	75	SW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828287
93	4000	16150	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828102
93	4000	16150	70	120	général	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828300
111	4000	16900	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799044
111	4000	16900	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796128
111	4000	16900	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797484
111	4000	17250	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794766
111	4000	17900	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793400
111	4000	19250	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828041
111	4000	19250	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828119

QUEST LED EVO M ENDURA 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
125	4000	18800	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799051
125	4000	18800	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796135
125	4000	18800	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797491
125	4000	19200	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794773
125	4000	19900	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793417
125	4000	21350	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828058
125	4000	21400	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828126
152	4000	22200	80	33 x 68	CN	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799150
152	4000	22200	80	75	SW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796234
152	4000	22200	80	55	SN	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797590
152	4000	22200	80	33 x 68	CN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 799068
152	4000	22200	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 796142
152	4000	22200	80	55	SN		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 797507
152	4000	22650	80	75	SW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794872
152	4000	22650	80	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 794780
152	4000	23500	80	120	général	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793516
152	4000	23500	80	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 793424
152	4000	25250	70	120	général		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828133
152	4000	25250	70	120	général	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828317
152	4000	25350	70	75	SW		M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828065
152	4000	25350	70	75	SW	oui	M HB Z	suspendu	439/527/57	>> 828294

QUEST LED EVO M ENDURA HB 753/635/152mm

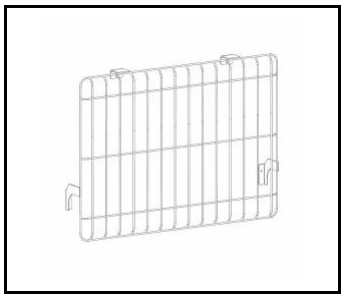
Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Indice de rendu des couleurs (Ra) >	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	Version	Méthode de montage	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
370	4000	51950	80	33 x 68	CN	oui	2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 799181
370	4000	51950	80	85	MW	oui	2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 796265
370	4000	51950	80	55	SN	oui	2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 797620
370	4000	53000	80	75	SW	oui	2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 794902
370	4000	54950	80	120	général	oui	2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 793547
370	4000	57400	70	75	SW	oui	2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 829628
370	4000	59100	70	120	général	oui	2xM HB NT	en saillie	753/635/152	>> 829635

QUEST LED EVO M ENDURA HB

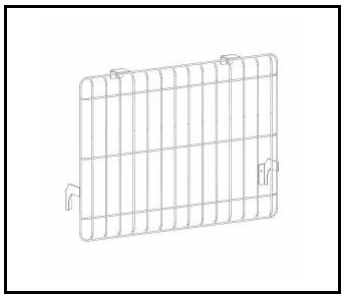
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

ACCESSOIRES DISPONIBLES

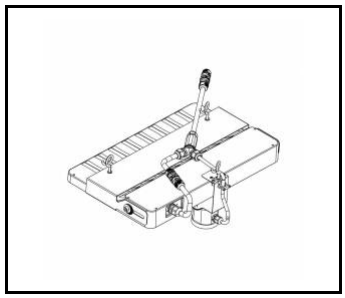
Référence	NOM
840432	Grille de protection QUEST LED EVO M RAL7016
840074	Grille de protection QUEST LED EVO M RAL9003
840388	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 1x
840371	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 2x



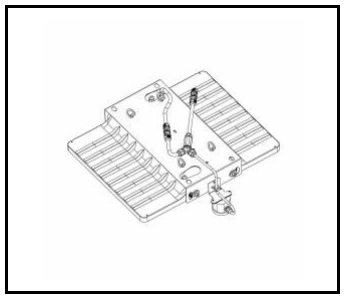
Grille de protection QUEST LED EVO M RAL7016 (840432)



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: 81/2025

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