QUEST LED EVO M ENDURA HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP67
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	56.00 - 370.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	9100 - 59100
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	70; 80
SDCM:	3
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	A; B; C
Materiál karoserie:	hliník
Materiál difuzoru:	sklo
Typ difuzoru:	průhledný
Úhel osvětlení [°]:	55; 75; 85; 120; 33 x 68
Montážní verze:	povrchová montáž; závěsné
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	439/527/57; 424/635/152; 753/635/152;
Záruka [roky]:	5
Odolnost proti nárazu:	IK10

VLASTNOSTI PRODUKTU

Varianta Endura svítidel Quest LED EVO M, jejich verze typu high-bay: povrchově montovaná Quest LED EVO M HB NT a závěsná Quest LED EVO M HB Z jsou mimořádně výkonná svítidla prémiové třídy, vyráběná v Polsku, přizpůsobená pro provoz při vysokých teplotách (do 50 stupňů C). Tělo je vyrobeno z tlakově litého hliníku, lakováno práškovou barvou, bez vnějšího chladiče a žeber, které ztěžují udržování čistoty. Základní verze má ocelové rameno s dělením po 7,5 stupních, zatímco verze highbay endura (HB NT) je k dispozici v povrchové a závěsné formě (HB Z). Kryt tvoří tvrzené sklo, pod kterým se nacházejí LED diody s nejvyšší účinností. Různé typy optiky, zejména asymetrické, poskytují velkou volnost při výběru konkrétního řešení. Díky nejvyšší těsnosti na trhu (IP67) a maximální odolnosti proti nárazům (IK10) se osvědčí za všech podmínek – bez ohledu na počasí a místo montáže. Nová verze uznávaného a osvědčeného modelu QUEST v nejmenším provedení nabízí ještě lepší světelné parametry a dosahuje účinnosti přesahující 170 lm/W. Varianta Endura také splňuje požadavky normy PN-EN 60598-2 část 5, což umožňuje jejich klasifikaci jako osvětlovací projektory. To znamená úplnou volnost montáže v libovolné poloze, s možností otáčení o 360° a odolností proti silnému větru – výhoda, kterou ostatní osvětlovací zařízení nenabízejí. Další výhodou pro dodavatele je těsná rychlospojka – inovativní řešení, které eliminuje tradiční, časově náročné metody spojování (šrouby). Díky intuitivnímu systému barevných západek je montáž spojky jednoduchá, rychlá a bez použití nářadí. Sada příslušenství zahrnuje: držáky pro montáž na sloup (základní verze); rám pro montáž pod omítku, např. přístřešek (základní verze); clony omezující světelné znečištění (základní verze); ochranné sítě ve dvou barvách s různým stupněm redukce světla (bílá RAL7016: 4 %, v barvě těla RAL7016: 8 %). Modely lze vybavit externím snímačem pohybu a soumraku.

APLIKACE

Quest LED EVO M Endura a Quest LED EVO M Endura HB NT a Endura HB Z se používají k osvětlení vzdělávacích, výchovných a administrativních objektů, hal, garážích, průchodech, skladech, obchodech, potravinářském průmyslu a obchodních a servisních objektech souvisejících s potravinářským zbožím Osvětlení budov, malých sportovišť, otevřených prostor a parkovišť, prostředí s vyšší okolní teplotou (do 50 stupňů C). Možnosti montáže: jako osvětlovač, na sloupech a stožárech, na fasádách budov, jako povrchově montovaný highbay (verze HB NT), závěsný highbay (verze HB Z), podomítková montáž (např. přístřešky). Produkt se osvědčuje zejména v továrnách a výrobních halách a velkoplošných skladech, zejména v místech vystavených vysokým teplotám.

QUEST LED EVO M ENDURA HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

QUEST LED EVO M ENDURA HB 424/635/152mm

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
56	4000	9100	80	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799075
56	4000	9100	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796159
56	4000	9100	80	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797514
56	4000	9300	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794797
56	4000	9650	80	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793431
56	4000	10300	70	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828140
56	4000	10350	70	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828218
71	4000	11400	80	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799082
71	4000	11400	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796166
71	4000	11400	80	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797521
71	4000	11600	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794803
71	4000	12050	80	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793448
71	4000	12900	70	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828157
71	4000	12950	70	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828225
80	4000	12750	80	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799099
80	4000	12750	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796173
80	4000	12750	80	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797538
80	4000	13000	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794810
80	4000	13500	80	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793455
80	4000	14400	70	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828164
80	4000	14500	70	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828232

QUEST LED EVO M ENDURA HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
93	4000	14200	80	33 x 68	CN	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799167
93	4000	14200	80	75	SW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796241
93	4000	14200	80	55	SN	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797606
93	4000	14200	80	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799105
93	4000	14200	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796180
93	4000	14200	80	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797545
93	4000	14500	80	75	SW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794889
93	4000	14500	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794827
93	4000	15000	80	120	Všeobecné	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793523
93	4000	15000	80	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793462
93	4000	16100	70	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828171
93	4000	16100	70	75	SW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828324
93	4000	16150	70	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828249
93	4000	16150	70	120	Všeobecné	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828348
111	4000	16900	80	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799112
111	4000	16900	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796197
111	4000	16900	80	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797552
111	4000	17250	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794834
111	4000	17900	80	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793479
111	4000	19250	70	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828188
111	4000	19250	70	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828256
125	4000	18800	80	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799129
125	4000	18800	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796203
125	4000	18800	80	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797569
125	4000	19200	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794841

QUEST LED EVO M ENDURA HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
125	4000	19900	80	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793486
125	4000	21350	70	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828195
125	4000	21400	70	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828263
152	4000	22200	80	33 x 68	CN	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799174
152	4000	22200	80	75	SW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796258
152	4000	22200	80	55	SN	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797613
152	4000	22200	80	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799136
152	4000	22200	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796210
152	4000	22200	80	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797576
152	4000	22650	80	75	SW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794896
152	4000	22650	80	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794858
152	4000	23500	80	120	Všeobecné	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793530
152	4000	23500	80	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793493
152	4000	25250	70	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828270
152	4000	25250	70	120	Všeobecné	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828355
152	4000	25350	70	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828201
152	4000	25350	70	75	SW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 828331

QUEST LED EVO M ENDURA HB 439/527/57mm

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
56	4000	9100	80	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799006
56	4000	9100	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796081
56	4000	9100	80	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797446
56	4000	9300	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794728
56	4000	9650	80	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793363
56	4000	10300	70	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828003
56	4000	10350	70	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828072
71	4000	11400	80	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799013
71	4000	11400	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796098

QUEST LED EVO M ENDURA HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
71	4000	11400	80	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797453
71	4000	11600	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794735
71	4000	12050	80	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793370
71	4000	12900	70	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828010
71	4000	12950	70	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828089
80	4000	12750	80	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799020
80	4000	12750	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796104
80	4000	12750	80	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797460
80	4000	13000	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794742
80	4000	13500	80	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793387
80	4000	14400	70	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828027
80	4000	14500	70	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828096
93	4000	14200	80	33 x 68	CN	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799143
93	4000	14200	80	75	SW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796227
93	4000	14200	80	55	SN	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797583
93	4000	14200	80	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799037
93	4000	14200	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796111
93	4000	14200	80	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797477
93	4000	14500	80	75	SW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794865
93	4000	14500	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794759
93	4000	15000	80	120	Všeobecné	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793509
93	4000	15000	80	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793394
93	4000	16100	70	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828034
93	4000	16100	70	75	SW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828287
93	4000	16150	70	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828102
93	4000	16150	70	120	Všeobecné	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828300
111	4000	16900	80	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799044
111	4000	16900	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796128
111	4000	16900	80	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797484
111	4000	17250	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794766
111	4000	17900	80	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793400
111	4000	19250	70	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828041
111	4000	19250	70	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828119
125	4000	18800	80	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799051
125	4000	18800	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796135
125	4000	18800	80	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797491
125	4000	19200	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794773
125	4000	19900	80	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793417

QUEST LED EVO M ENDURA HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
125	4000	21350	70	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828058
125	4000	21400	70	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828126
152	4000	22200	80	33 x 68	CN	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799150
152	4000	22200	80	75	SW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796234
152	4000	22200	80	55	SN	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797590
152	4000	22200	80	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799068
152	4000	22200	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796142
152	4000	22200	80	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797507
152	4000	22650	80	75	SW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794872
152	4000	22650	80	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794780
152	4000	23500	80	120	Všeobecné	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793516
152	4000	23500	80	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793424
152	4000	25250	70	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828133
152	4000	25250	70	120	Všeobecné	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828317
152	4000	25350	70	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828065
152	4000	25350	70	75	SW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 828294

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

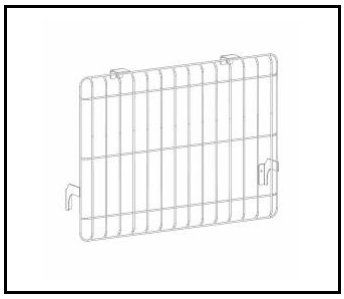
Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
370	4000	51950	80	33 x 68	CN	ano	2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 799181
370	4000	51950	80	85	MW	ano	2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 796265
370	4000	51950	80	55	SN	ano	2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 797620
370	4000	53000	80	75	SW	ano	2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 794902
370	4000	54950	80	120	Všeobecné	ano	2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 793547
370	4000	57400	70	75	SW	ano	2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 829628
370	4000	59100	70	120	Všeobecné	ano	2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 829635

QUEST LED EVO M ENDURA HB

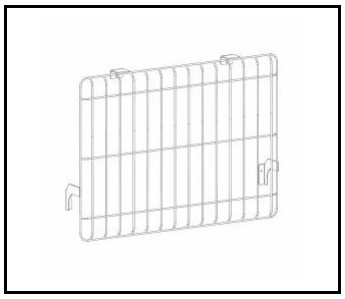
OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

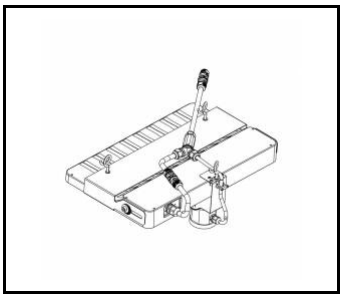
index	NÁZEV
840432	QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL7016
840074	QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL9003
840388	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 1x
840371	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 2x



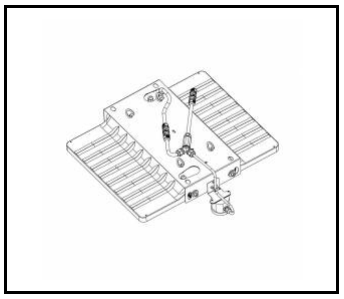
QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL7016 (840432)



QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL9003 (840074)



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



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

Datum vytvoření karty: 12 listopad 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 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