QUEST LED EVO M ENDURA

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP67
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	56.00 - 152.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	9950 - 26000
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	70
SDCM:	3
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	A; B
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	RAL7016
Materiál difuzoru:	sklo
Typ difuzoru:	průhledný
Úhel osvětlení [°]:	20 - 120
Montážní verze:	povrchová montáž
Provozní teplota [°C]:	od -40 do +50
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	383/550/57;
Odolnost proti nárazu:	IK10
Certifikace ENEC:	0487/ENEC/26

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

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE

Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

QUEST LED EVO M ENDURA povrchová montáž

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	Typ zásuvky	DIMM DALI	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
56	10250	20				383/550/57	>> 844003
56	10400	30				383/550/57	>> 844072
56	10350	45				383/550/57	>> 844140
56	10450	60				383/550/57	>> 844218
56	10350	90				383/550/57	>> 844287
56	9950		ASW			383/550/57	>> 844355
56	10050		ASM			383/550/57	>> 844423
56	10600		ASN			383/550/57	>> 844492
56	10500		RW10			383/550/57	>> 844560
56	10450		RM20			383/550/57	>> 844638
56	10500		RM10			383/550/57	>> 844706
56	10500		RW8			383/550/57	>> 844775
56	10350	120	Všeobecné			383/550/57	>> 844843
71	12850	20				383/550/57	>> 844010
71	13050	30				383/550/57	>> 844089
71	12950	45				383/550/57	>> 844157
71	13100	60				383/550/57	>> 844225
71	13000	90				383/550/57	>> 844294
71	12450		ASW			383/550/57	>> 844362
71	12600		ASM			383/550/57	>> 844430
71	13250		ASN			383/550/57	>> 844508
71	13150		RW10			383/550/57	>> 844577
71	13100		RM20			383/550/57	>> 844645
71	13150		RM10			383/550/57	>> 844713
71	13150		RW8			383/550/57	>> 844782
71	12950	120	Všeobecné			383/550/57	>> 844850
80	14350	20				383/550/57	>> 844027
80	14550	30				383/550/57	>> 844096
80	14450	45				383/550/57	>> 844164
80	14600	60				383/550/57	>> 844232
80	14500	90				383/550/57	>> 844300
80	13850		ASW			383/550/57	>> 844379
80	14050		ASM			383/550/57	>> 844447
80	14800		ASN			383/550/57	>> 844515

QUEST LED EVO M ENDURA

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	Typ zásuvky	DIMM DALI	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
80	14700		RW10			383/550/57	>> 844584
80	14600		RM20			383/550/57	>> 844652
80	14700		RM10			383/550/57	>> 844720
80	14700		RW8			383/550/57	>> 844799
80	14500	120	Všeobecné			383/550/57	>> 844867
93	16000	20				383/550/57	>> 844034
93	16250	30				383/550/57	>> 844102
93	16100	45				383/550/57	>> 844171
93	16300	60				383/550/57	>> 844249
93	16150	90				383/550/57	>> 844317
93	15500		ASW			383/550/57	>> 844386
93	15700		ASM			383/550/57	>> 844454
93	16500		ASN			383/550/57	>> 844522
93	16400		RW10			383/550/57	>> 844591
93	16300		RM20			383/550/57	>> 844669
93	16400		RM10			383/550/57	>> 844737
93	16400		RW8			383/550/57	>> 844805
93	16150	120	Všeobecné			383/550/57	>> 844874
93	16000	20			ano	383/550/57	>> 842528
93	16250	30			ano	383/550/57	>> 842535
93	16100	45			ano	383/550/57	>> 842542
93	16300	60			ano	383/550/57	>> 842559
93	16150	90			ano	383/550/57	>> 842566
93	15500		ASW		ano	383/550/57	>> 842573
93	15700		ASM		ano	383/550/57	>> 842580
93	16500		ASN		ano	383/550/57	>> 842597
93	16400		RW10		ano	383/550/57	>> 842603
93	16300		RM20		ano	383/550/57	>> 842610
93	16400		RM10		ano	383/550/57	>> 842627
93	16400		RW8		ano	383/550/57	>> 842634
93	16150	120	Všeobecné		ano	383/550/57	>> 842641
111	19150	20				383/550/57	>> 844041
111	19400	30				383/550/57	>> 844119
111	19250	45				383/550/57	>> 844188
111	19450	60				383/550/57	>> 844256
111	19300	90				383/550/57	>> 844324
111	18500		ASW			383/550/57	>> 844393
111	18750		ASM			383/550/57	>> 844461
111	19700		ASN			383/550/57	>> 844539

QUEST LED EVO M ENDURA

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	Typ zásuvky	DIMM DALI	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
111	19600		RW10			383/550/57	>> 844607
111	19500		RM20			383/550/57	>> 844676
111	19600		RM10			383/550/57	>> 844744
111	19600		RW8			383/550/57	>> 844812
111	19250	120	Všeobecné			383/550/57	>> 844881
125	21250	20				383/550/57	>> 844058
125	21500	30				383/550/57	>> 844126
125	21400	45				383/550/57	>> 844195
125	21600	60				383/550/57	>> 844263
125	21450	90				383/550/57	>> 844331
125	20550		ASW			383/550/57	>> 844409
125	20800		ASM			383/550/57	>> 844478
125	21900		ASN			383/550/57	>> 844546
125	21750		RW10			383/550/57	>> 844614
125	21650		RM20			383/550/57	>> 844683
125	21750		RM10			383/550/57	>> 844751
125	21750		RW8			383/550/57	>> 844829
125	21400	120	Všeobecné			383/550/57	>> 844898
152	25250	20				383/550/57	>> 844065
152	25550	30				383/550/57	>> 844133
152	25400	45				383/550/57	>> 844201
152	25650	60				383/550/57	>> 844270
152	25450	90				383/550/57	>> 844348
152	24400		ASW			383/550/57	>> 844416
152	24700		ASM			383/550/57	>> 844485
152	26000		ASN			383/550/57	>> 844553
152	25850		RW10			383/550/57	>> 844621
152	25700		RM20			383/550/57	>> 844690
152	25850		RM10			383/550/57	>> 844768
152	25850		RW8			383/550/57	>> 844836
152	25250	120	Všeobecné			383/550/57	>> 844904
152	25250	20			ano	383/550/57	>> 842658
152	25550	30			ano	383/550/57	>> 842665
152	25400	45			ano	383/550/57	>> 842672
152	25650	60			ano	383/550/57	>> 842689
152	25450	90			ano	383/550/57	>> 842696
152	24400		ASW		ano	383/550/57	>> 842702
152	24700		ASM		ano	383/550/57	>> 842719
152	26000		ASN		ano	383/550/57	>> 842726

QUEST LED EVO M ENDURA

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

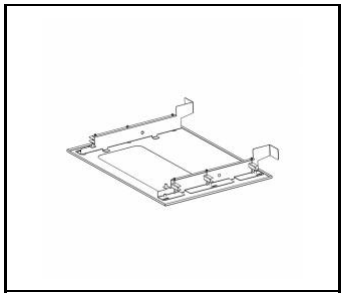
Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	Typ zásuvky	DIMM DALI	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
152	25850		RW10		ano	383/550/57	>> 842733
152	25700		RM20		ano	383/550/57	>> 842740
152	25850		RM10		ano	383/550/57	>> 842757
152	25850		RW8		ano	383/550/57	>> 842764
152	25250	120	Všeobecné		ano	383/550/57	>> 842771
152	25250	20		ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838743
152	25550	30		ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838750
152	25400	45		ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838767
152	25650	60		ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838774
152	25450	90		ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838781
152	24400		ASW	ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838798
152	24700		ASM	ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838804
152	26000		ASN	ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838811
152	25850		RW10	ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838828
152	25700		RM20	ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838835
152	25850		RM10	ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838842
152	25850		RW8	ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838859
152	25250	120	Všeobecné	ZHAGA	ano	383/550/57	>> 838866

QUEST LED EVO M ENDURA

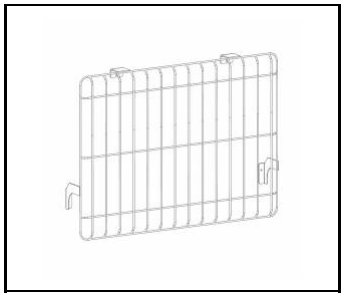
OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

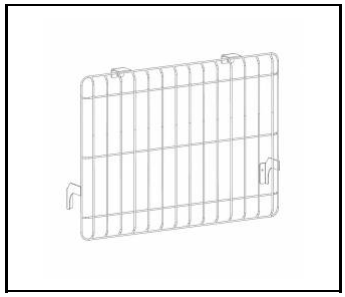
index	NÁZEV
840463	Quest LED Evo M zapuštěný rámeček RAL7016
840432	QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL7016
840074	QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL9003
840494	Kryt QUEST LED EVO M RAL7016
840401	QUEST LED EVO S/M/L držák pólu 1x
840418	QUEST LED EVO S/M/L držák pólu 2x
840098	QUEST LED EVO XS/S/M/L nástěnný držák MAX RAL7016 1m
840388	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 1x



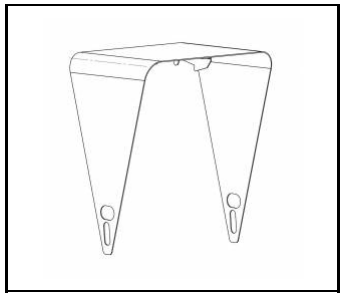
Quest LED Evo M zapuštěný rámeček RAL7016 (840463)



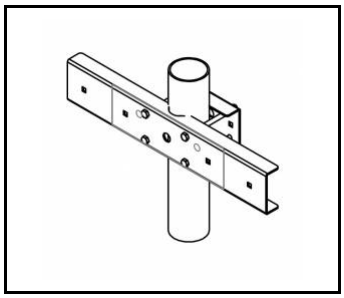
QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL7016 (840432)



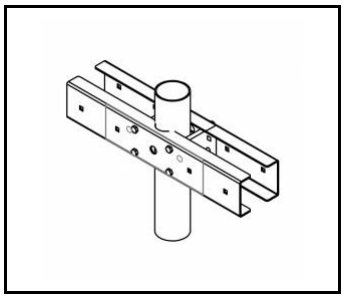
QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL9003 (840074)



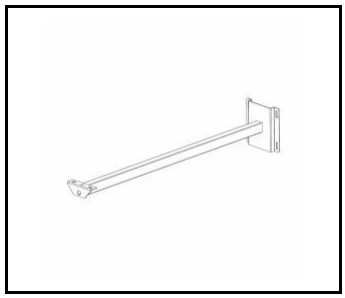
Kryt QUEST LED EVO M RAL7016 (840494)



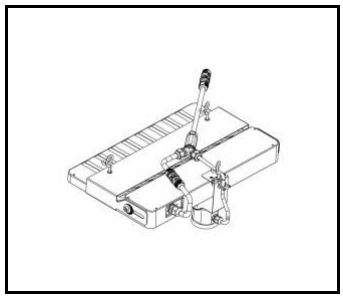
QUEST LED EVO S/M/L držák pólu 1x (840401)



QUEST LED EVO S/M/L držák pólu 2x (840418)



QUEST LED EVO XS/S/M/L nástěnný držák MAX RAL7016 1m (840098)



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