QUEST LED EVO S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP67
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	38.00 - 121.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	6450 - 19350
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	70
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	A; B; C
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	RAL7016
Typ difuzoru:	sklo
Úhel osvětlení [°]:	20 - 120
Certifikace ENEC:	0487/ENEC/26
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	311/244/55 (398/305/360);

VLASTNOSTI PRODUKTU

Quest LED Evo S je zástupcem uznávané řady svítidel, která se rozměrově řadí mezi verze XS a M. Představuje odpověď na potřeby trhu a vyplňuje mezeru v mimořádně populárním segmentu svítidel o výkonu cca 100 W. Spolu se specializovanými průmyslovými variantami typu High-Bay – nástěnným svítidlem Quest LED Evo S HB NT a závěsným svítidlem Quest LED Evo S HB Z – tvoří všestrannou řadu prémiových svítidel vyráběných v Polsku. Tělo z tlakově litého hliníku je opatřeno práškovým nástřikem. Konstrukce bez vnějších žebrování chladiče zabraňuje usazování nečistot a výrazně usnadňuje údržbu. Svítidlo je přizpůsobeno pro provoz v nejnáročnějších prostředích (standardně splňuje požadavky na korozivní prostředí C5-M). Vyznačuje se nejvyšším stupněm krytí IP67 a nejvyšší odolností proti nárazům IK10. Vysoce účinné LED diody zakryté tvrzeným sklem zajišťují světelnou účinnost přesahující 170 lm/W. Široká škála optických systémů (včetně asymetrických optik) zaručuje ideální přizpůsobení rozptylu světla. Shoda s normou PN-EN 60598-2 část 5 klasifikuje svítidlo jako osvětlovací projektor, což umožňuje montáž v libovolné poloze, plnou rotaci v rozsahu 360° a vysokou odolnost proti nárazům větru. Použití těsné rychlospojky s intuitivními barevnými západkami zkracuje dobu připojení a eliminuje časově náročné tradiční metody. Sada příslušenství zahrnuje držáky pro montáž na sloup, rám pro montáž do podkladu (např. do přístřešku), clony omezující světelné znečištění a ochranné mřížky ve dvou barvách s různým stupněm redukce světla (bílá RAL7016: 4 %, v barvě tělesa RAL7016: 8 %). Modely lze vybavit externím pohybovým a soumrakovým senzorem. K dispozici jsou verze DALI (pokud v nabídce není konkrétní výkon s napájecím zdrojem DALI, podívejte se prosím na verze ENDURA DALI).

APLIKACE

Quest LED EVO S nachází široké uplatnění při osvětlení vzdělávacích, výchovných a administrativních objektů, hal, garáží, průchodů, skladů, obchodů, jakož i v potravinářském průmyslu a obchodně-služebních objektech souvisejících s potravinářským zbožím. Jsou ideálním řešením pro malá sportovní hřiště, otevřené prostory a parkoviště. Lze je instalovat jako reflektory na sloupy a stožáry, na fasády budov, ale také jako nástěnná svítidla typu highbay (verze HB NT) a závěsná svítidla (verze HB Z). Díky možnosti zapuštěné montáže se skvěle osvědčují v přístřešcích. Quest LED EVO S je vynikající volbou pro výrobní závody a haly i pro rozsáhlé sklady.

QUEST LED EVO S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE

Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Index podání barev (Ra) >	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Index
38	4000	6450	170	70		ASW		>> 102349
38	4000	6450	170	70		ASW	ano	>> 104626
38	4000	6550	172	70		ASM		>> 102417
38	4000	6550	172	70		ASM	ano	>> 104695
38	4000	6650	175	70	20			>> 101922
38	4000	6650	175	70	20		ano	>> 104220
38	4000	6700	176	70	45			>> 102097
38	4000	6700	176	70	45		ano	>> 104398
38	4000	6750	178	70	30			>> 101991
38	4000	6750	178	70	90			>> 102271
38	4000	6750	178	70	30		ano	>> 104329
38	4000	6750	178	70	90		ano	>> 104558
38	4000	6800	179	70	60			>> 102189
38	4000	6800	179	70		RM20		>> 102646
38	4000	6800	179	70	60		ano	>> 104466
38	4000	6800	179	70		RM20	ano	>> 104923
38	4000	6850	180	70		ASN		>> 102486
38	4000	6850	180	70		RW10		>> 102578
38	4000	6850	180	70		RM10		>> 102714
38	4000	6850	180	70		RW8		>> 102820
38	4000	6850	180	70		ASN	ano	>> 104787
38	4000	6850	180	70		RW10	ano	>> 104855
38	4000	6850	180	70		RM10	ano	>> 104992
38	4000	6850	180	70		RW8	ano	>> 105081
38	4000	6950	183	70	120			>> 101854
38	4000	6950	183	70	120		ano	>> 102967
47	4000	8000	170	70		ASW		>> 102332
47	4000	8000	170	70		ASW	ano	>> 104619
47	4000	8100	172	70		ASM		>> 102400
47	4000	8100	172	70		ASM	ano	>> 104688
47	4000	8250	176	70	20			>> 101915
47	4000	8250	176	70	20		ano	>> 104213
47	4000	8300	177	70	45			>> 102080
47	4000	8300	177	70	45		ano	>> 104381
47	4000	8350	178	70	90			>> 102240

QUEST LED EVO S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

47	4000	8350	178	70	90		ano	>> 104541
47	4000	8400	179	70	30			>> 101984
47	4000	8400	179	70	60			>> 102172
47	4000	8400	179	70		RM20		>> 102639
47	4000	8400	179	70	30		ano	>> 104312
47	4000	8400	179	70	60		ano	>> 104459
47	4000	8400	179	70		RM20	ano	>> 104916
47	4000	8450	180	70		RW10		>> 102561
47	4000	8450	180	70		RM10		>> 102707
47	4000	8450	180	70		RW8		>> 102813
47	4000	8450	180	70		RW10	ano	>> 104848
47	4000	8450	180	70		RM10	ano	>> 104985
47	4000	8450	180	70		RW8	ano	>> 105074
47	4000	8500	181	70		ASN		>> 102479
47	4000	8500	181	70		ASN	ano	>> 104770
47	4000	8600	183	70	120			>> 101847
47	4000	8600	183	70	120		ano	>> 102950
57	4000	9500	167	70		ASW		>> 102325
57	4000	9500	167	70		ASW	ano	>> 104602
57	4000	9600	168	70		ASM		>> 102394
57	4000	9600	168	70		ASM	ano	>> 104671
57	4000	9850	173	70	20			>> 101908
57	4000	9850	173	70	20		ano	>> 104190
57	4000	9900	174	70	45			>> 102073
57	4000	9900	174	70	90			>> 102233
57	4000	9900	174	70	45		ano	>> 104374
57	4000	9900	174	70	90		ano	>> 104534
57	4000	9950	175	70	30			>> 101977
57	4000	9950	175	70	30		ano	>> 104299
57	4000	10000	175	70	60			>> 102158
57	4000	10000	175	70		RM20		>> 102622
57	4000	10000	175	70	60		ano	>> 104442
57	4000	10000	175	70		RM20	ano	>> 104909
57	4000	10050	176	70		RW10		>> 102554
57	4000	10050	176	70		RM10		>> 102691
57	4000	10050	176	70		RW8		>> 102806
57	4000	10050	176	70		RW10	ano	>> 104831
57	4000	10050	176	70		RM10	ano	>> 104978
57	4000	10050	176	70		RW8	ano	>> 105067

QUEST LED EVO S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

57	4000	10100	177	70		ASN		>> 102462
57	4000	10100	177	70		ASN	ano	>> 104749
57	4000	10250	180	70	120			>> 101830
57	4000	10250	180	70	120		ano	>> 102943
78	4000	12550	161	70		ASW		>> 102318
78	4000	12550	161	70		ASW	ano	>> 104596
78	4000	12700	163	70		ASM		>> 102387
78	4000	12700	163	70		ASM	ano	>> 104664
78	4000	13000	167	70	20			>> 101892
78	4000	13000	167	70	20		ano	>> 104183
78	4000	13050	167	70	45			>> 102066
78	4000	13050	167	70	45		ano	>> 104367
78	4000	13100	168	70	90			>> 102226
78	4000	13100	168	70	90		ano	>> 104527
78	4000	13150	169	70	30			>> 101960
78	4000	13150	169	70	30		ano	>> 104282
78	4000	13200	169	70	60			>> 102141
78	4000	13200	169	70		RM20		>> 102615
78	4000	13200	169	70	60		ano	>> 104435
78	4000	13200	169	70		RM20	ano	>> 104893
78	4000	13300	171	70		RW10		>> 102547
78	4000	13300	171	70		RM10		>> 102684
78	4000	13300	171	70		RW8		>> 102790
78	4000	13300	171	70		RW10	ano	>> 104824
78	4000	13300	171	70		RM10	ano	>> 104961
78	4000	13300	171	70		RW8	ano	>> 105050
78	4000	13350	171	70		ASN		>> 102455
78	4000	13350	171	70		ASN	ano	>> 104732
78	4000	13550	174	70	120			>> 101823
78	4000	13550	174	70	120		ano	>> 102936
95	4000	14850	156	70		ASW		>> 102301
95	4000	14850	156	70		ASW	ano	>> 104589
95	4000	15050	158	70		ASM		>> 102370
95	4000	15050	158	70		ASM	ano	>> 104657
95	4000	15400	162	70	20			>> 101885
95	4000	15400	162	70	20		ano	>> 102998
95	4000	15450	163	70	45			>> 102059
95	4000	15450	163	70	45		ano	>> 104350
95	4000	15500	163	70	90			>> 102219

QUEST LED EVO S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

95	4000	15500	163	70	90		ano	>> 104497
95	4000	15600	164	70	30			>> 101953
95	4000	15600	164	70	30		ano	>> 104275
95	4000	15650	165	70	60			>> 102127
95	4000	15650	165	70		RM20		>> 102608
95	4000	15650	165	70	60		ano	>> 104428
95	4000	15650	165	70		RM20	ano	>> 104886
95	4000	15750	166	70		RW10		>> 102530
95	4000	15750	166	70		RM10		>> 102677
95	4000	15750	166	70		RW8		>> 102745
95	4000	15750	166	70		RW10	ano	>> 104817
95	4000	15750	166	70		RM10	ano	>> 104954
95	4000	15750	166	70		RW8	ano	>> 105043
95	4000	15850	167	70		ASN		>> 102448
95	4000	15850	167	70		ASN	ano	>> 104725
95	4000	16050	169	70	120			>> 101816
95	4000	16050	169	70	120		ano	>> 102929
104	4000	15900	153	70		ASW		>> 102295
104	4000	15900	153	70		ASW	ano	>> 104572
104	4000	16100	155	70		ASM		>> 102363
104	4000	16100	155	70		ASM	ano	>> 104640
104	4000	16450	158	70	20			>> 101878
104	4000	16450	158	70	20		ano	>> 102981
104	4000	16550	159	70	45			>> 102042
104	4000	16550	159	70	45		ano	>> 104343
104	4000	16600	160	70	90			>> 102202
104	4000	16600	160	70	90		ano	>> 104480
104	4000	16700	161	70	30			>> 101946
104	4000	16700	161	70	30		ano	>> 104244
104	4000	16750	161	70	60			>> 102110
104	4000	16750	161	70	60		ano	>> 104411
104	4000	16850	162	70		RW10		>> 102523
104	4000	16850	162	70		RM20		>> 102592
104	4000	16850	162	70		RM10		>> 102660
104	4000	16850	162	70		RW8		>> 102738
104	4000	16850	162	70		RW10	ano	>> 104800
104	4000	16850	162	70		RM20	ano	>> 104879
104	4000	16850	162	70		RM10	ano	>> 104947
104	4000	16850	162	70		RW8	ano	>> 105036

QUEST LED EVO S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

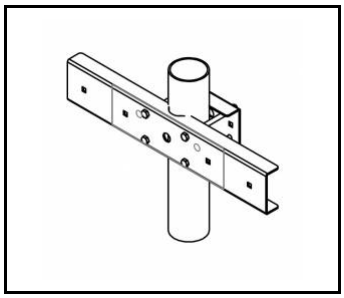
104	4000	16950	163	70		ASN		>> 102431
104	4000	16950	163	70		ASN	ano	>> 104718
104	4000	17150	165	70	120			>> 101809
104	4000	17150	165	70	120		ano	>> 102912
121	4000	17950	148	70		ASW		>> 102288
121	4000	17950	148	70		ASW	ano	>> 104565
121	4000	18150	150	70		ASM		>> 102356
121	4000	18150	150	70		ASM	ano	>> 104633
121	4000	18250	151	70		RM21		>> 102837
121	4000	18250	151	70		RM21	ano	>> 105098
121	4000	18550	153	70	20			>> 101861
121	4000	18550	153	70	20		ano	>> 102974
121	4000	18650	154	70	45			>> 102035
121	4000	18650	154	70	45		ano	>> 104336
121	4000	18700	155	70	90			>> 102196
121	4000	18700	155	70	90		ano	>> 104473
121	4000	18800	155	70	30			>> 101939
121	4000	18800	155	70	30		ano	>> 104237
121	4000	18850	156	70	60			>> 102103
121	4000	18850	156	70	60		ano	>> 104404
121	4000	18900	156	70		RM20		>> 102585
121	4000	18900	156	70		RM20	ano	>> 104862
121	4000	19000	157	70		RW10		>> 102493
121	4000	19000	157	70		RM10		>> 102653
121	4000	19000	157	70		RW8		>> 102721
121	4000	19000	157	70		RW10	ano	>> 104794
121	4000	19000	157	70		RM10	ano	>> 104930
121	4000	19000	157	70		RW8	ano	>> 105029
121	4000	19100	158	70		ASN		>> 102424
121	4000	19100	158	70		ASN	ano	>> 104701
121	4000	19350	160	70	120			>> 101793
121	4000	19350	160	70	120		ano	>> 102905

QUEST LED EVO S

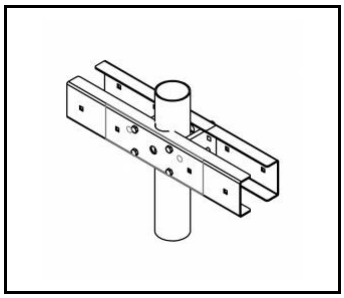
OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

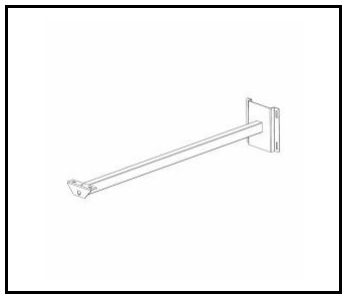
index	NÁZEV
840401	QUEST LED EVO S/M/L držák pólu 1x
840418	QUEST LED EVO S/M/L držák pólu 2x
840098	QUEST LED EVO XS/S/M/L nástěnný držák MAX RAL7016 1m
840388	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 1x
840371	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 2x
111808	QUEST LED EVO S. kryt RAL7016
881954	QUEST LED EVO S ochranná mřížka RAL7016
881961	QUEST LED EVO S ochranná mřížka RAL9003
111792	QUEST LED EVO S rámeček pro stropní montáž RAL7016



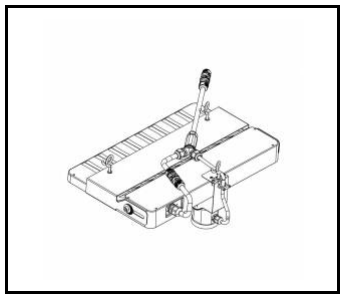
QUEST LED EVO S/M/L držák pólu 1x (840401)



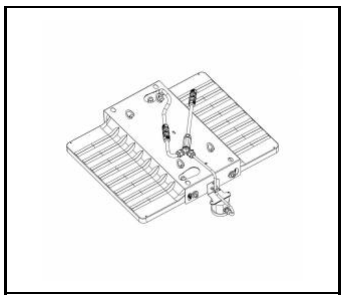
QUEST LED EVO S/M/L držák pólu 2x (840418)



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



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



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

Datum vytvoření karty: 19 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.: 106/2026

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