QUEST LED EVO M 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; 753/550/85; 753/635/152;
Záruka [roky]:	5
Odolnost proti nárazu:	IK10

VLASTNOSTI PRODUKTU

Quest LED EVO M, jejich verze typu high-bay: povrchové Quest LED EVO M HB NT a závěsné Quest LED EVO M HB Z jsou mimořádně výkonné svítidla a HB třídy premium, vyráběné v Polsku. Jejich tělo je vyrobeno z tlakově litého hliníku, lakováno práškovou barvou, bez vnějšího chladiče a žeber, které ztěžují udržování čistoty. 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 projektory osvědčí za všech podmínek – bez ohledu na počasí a místo instalace. Nová verze uznávaného a osvědčeného modelu QUEST nabízí ještě lepší světelné parametry a dosahuje účinnosti přesahující 170 lm/W. Quest LED EVO M splňuje požadavky normy PN-EN 60598-2 část 5, což umožňuje klasifikaci jako osvětlovací projektory, což umožňuje úplnou volnost montáže v libovolné poloze, s možností otáčení o 360° a odolností proti silnému větru. Další výhodou pro dodavatele je těsná rychlospojka – inovativní řešení, které eliminuje tradiční, časově náročné metody spojování. Díky intuitivnímu systému barevných západek je montáž spojky jednoduchá, rychlá a bez použití nářadí. Verze HB NT je určena pro povrchovou montáž jako highbay pomocí speciálních držáků. Verze HB Z je určena k zavěšení. Sada příslušenství zahrnuje držáky pro montáž na sloup, rám pro montáž pod omítku (např. přístřešky), clony omezující světelné znečištění a 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. K dispozici jsou také ve verzi ENDURA, odolné vůči zvýšeným teplotám okolí do 50 °C. V nabídce jsou také dvoumodulové verze se zvýšeným světelným tokem a výkonem. K dispozici jsou verze DALI (v případě mezery v konkrétním výkonu v nabídce se zdrojem DALI, zkontrolujte verze ENDURA DALI). Kromě toho je k dispozici verze určená pro osvětlení RGB+W.

APLIKACE

Quest LED EVO M nachází široké uplatnění při osvětlení vzdělávacích, výchovných a administrativních objektů, hal, garáží, průchodů, skladů, obchodů a v potravinářském průmyslu a obchodních a servisních objektech souvisejících s potravinářským zbožím. Jsou ideálním řešením pro osvětlení budov, malých sportovišť, otevřených prostor a parkovišť. Je možné je instalovat jako osvětlovače na sloupy a stožáry, na fasády budov, ale také jako povrchové highbay (verze HB NT) a závěsné (verze HB Z). Díky možnosti podomítkové instalace se skvěle hodí do přístřešků. Quest LED EVO M je vynikající volbou pro výrobní závody a haly a velkoplošné sklady.

QUEST LED EVO M HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE

Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

QUEST LED EVO M HB 424/635/152mm

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
56	4000	9100	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799327
56	4000	9100	85	MW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796401
56	4000	9100	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797767
56	4000	9300	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 795046
56	4000	9650	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793684
56	4000	10300	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845802
56	4000	10350	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845888
71	4000	11400	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799334
71	4000	11400	85	MW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796418
71	4000	11400	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797774
71	4000	11600	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 795053
71	4000	12050	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793691
71	4000	12900	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845819
71	4000	12950	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845895
80	4000	12750	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799341
80	4000	12750	85	MW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796425
80	4000	12750	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797781
80	4000	13000	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 795060
80	4000	13500	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793707
80	4000	14400	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845826
80	4000	14500	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845901

QUEST LED EVO M HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
93	4000	14200	33 x 68	CN	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799228
93	4000	14200	85	MW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796302
93	4000	14200	55	SN	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797668
93	4000	14200	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799358
93	4000	14200	85	MW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796432
93	4000	14200	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797798
93	4000	14500	75	SW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794940
93	4000	14500	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 795077
93	4000	15000	120	Všeobecné	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793585
93	4000	15000	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793714
93	4000	16100	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845833
93	4000	16100	75	SW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845017
93	4000	16150	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845918
93	4000	16150	120	Všeobecné	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845031
111	4000	16900	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799365
111	4000	16900	85	MW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796449
111	4000	16900	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797804
111	4000	17250	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 795084
111	4000	17900	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793721
111	4000	19250	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845840
111	4000	19250	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845925
125	4000	18800	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799372
125	4000	18800	85	MW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796456
125	4000	18800	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797811
125	4000	19200	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 795091

QUEST LED EVO M HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
125	4000	19900	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793738
125	4000	21350	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845857
125	4000	21400	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845932
152	4000	22200	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799389
152	4000	22200	85	MW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796463
152	4000	22200	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797828
152	4000	22650	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 795107
152	4000	23500	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793745
152	4000	25250	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845949
152	4000	25350	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845864
185	4000	25950	33 x 68	CN	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799235
185	4000	25950	85	MW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796319
185	4000	25950	55	SN	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797675
185	4000	25950	33 x 68	CN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 799396
185	4000	25950	85	MW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 796470
185	4000	25950	55	SN		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 797835
185	4000	26500	75	SW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 794957
185	4000	26500	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 795114
185	4000	27500	120	Všeobecné	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793592
185	4000	27500	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 793752
185	4000	28700	75	SW		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845871
185	4000	28700	75	SW	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845024
185	4000	29550	120	Všeobecné		M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845956
185	4000	29550	120	Všeobecné	ano	M HB NT	povrchová montáž	424/635/152	>> 845048

QUEST LED EVO M HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

QUEST LED EVO M HB 439/527/57mm

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
56	4000	9100	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799242
56	4000	9100	85	MW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796326
56	4000	9100	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797682
56	4000	9300	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794964
56	4000	9650	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793608
56	4000	10300	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845642
56	4000	10350	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845727
71	4000	11400	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799259
71	4000	11400	85	MW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796333
71	4000	11400	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797699
71	4000	11600	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794971
71	4000	12050	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793615
71	4000	12900	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845659
71	4000	12950	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845734
80	4000	12750	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799266
80	4000	12750	85	MW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796340
80	4000	12750	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797705
80	4000	13000	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794988
80	4000	13500	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793622
80	4000	14400	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845666
80	4000	14500	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845741
93	4000	14200	33 x 68	CN	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799402
93	4000	14200	85	MW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796487
93	4000	14200	55	SN	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797842
93	4000	14200	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799273
93	4000	14200	85	MW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796357
93	4000	14200	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797712
93	4000	14500	75	SW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 795121
93	4000	14500	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 794995
93	4000	15000	120	Všeobecné	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793769
93	4000	15000	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793639
93	4000	16100	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845673
93	4000	16100	75	SW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845963
93	4000	16150	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845758
93	4000	16150	120	Všeobecné	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845987
111	4000	16900	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799280

QUEST LED EVO M HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
111	4000	16900	85	MW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796364
111	4000	16900	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797729
111	4000	17250	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 795008
111	4000	17900	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793646
111	4000	19250	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845680
111	4000	19250	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845765
125	4000	18800	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799297
125	4000	18800	85	MW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796371
125	4000	18800	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797736
125	4000	19200	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 795015
125	4000	19900	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793653
125	4000	21350	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845697
125	4000	21400	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845772
152	4000	22200	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799303
152	4000	22200	85	MW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796388
152	4000	22200	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797743
152	4000	22650	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 795022
152	4000	23500	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793660
152	4000	25250	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845789
152	4000	25350	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845703
185	4000	25950	33 x 68	CN	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799419
185	4000	25950	85	MW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796494
185	4000	25950	55	SN	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797859
185	4000	25950	33 x 68	CN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 799310
185	4000	25950	85	MW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 796395
185	4000	25950	55	SN		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 797750
185	4000	26500	75	SW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 795138
185	4000	26500	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 795039
185	4000	27500	120	Všeobecné	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793776
185	4000	27500	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 793677
185	4000	28700	75	SW		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845710
185	4000	28700	75	SW	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845970
185	4000	29550	120	Všeobecné		M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845796
185	4000	29550	120	Všeobecné	ano	M HB Z	závěsné	439/527/57	>> 845994

QUEST LED EVO M HB 753/550/85mm

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
370	4000	51950	33 x 68	CN	ano	2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 799211

QUEST LED EVO M HB

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
370	4000	51950	85	MW	ano	2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 796296
370	4000	51950	55	SN	ano	2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 797651
370	4000	51950	33 x 68	CN		2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 799198
370	4000	51950	85	MW		2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 796272
370	4000	51950	55	SN		2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 797637
370	4000	53000	75	SW	ano	2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 794933
370	4000	53000	75	SW		2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 794919
370	4000	54950	120	Všeobecné	ano	2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 793578
370	4000	54950	120	Všeobecné		2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 793554
370	4000	57400	75	SW		2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 829642
370	4000	57400	75	SW	ano	2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 829680
370	4000	59100	120	Všeobecné		2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 829659
370	4000	59100	120	Všeobecné	ano	2xM HB Z	závěsné	753/550/85	>> 829697

QUEST LED EVO M HB 753/635/152mm

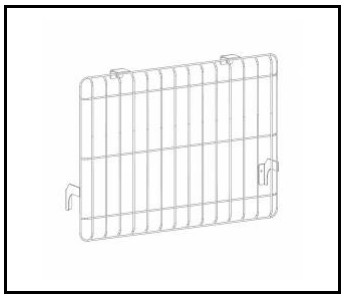
Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	Verze	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
370	4000	51950	33 x 68	CN		2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 799204
370	4000	51950	85	MW		2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 796289
370	4000	51950	55	SN		2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 797644
370	4000	53000	75	SW		2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 794926
370	4000	54950	120	Všeobecné		2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 793561
370	4000	57400	75	SW		2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 829666
370	4000	59100	120	Všeobecné		2xM HB NT	povrchová montáž	753/635/152	>> 829673

QUEST LED EVO M HB

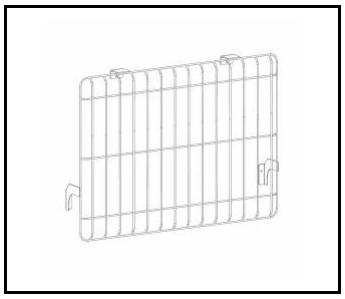
OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

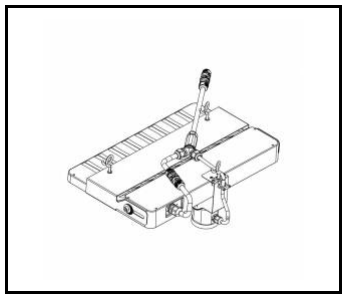
index	NÁZEV
840432	QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL7016
840074	QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL9003
840388	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 1x
840371	QUEST LED EVO S/M/L RCR kit 2x



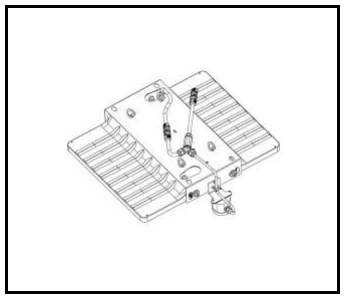
QUEST LED EVO M ochranná mřížka RAL7016 (840432)



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: 10 prosinec 2025

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.: 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