

S LUM MINI



LUMENIA
STREET

LED svetilka S LUM MINI je resda majhna po velikosti, a vse kaj drugega glede na učinkovitost in moč. Odlična je za osvetljevanje pešpoti, ulic in parkirišč.



	S LUM MINI		
Izkoristek sistema*	Do 159 lm/W		
Priključna napetost	220–240 VAC		
Električna moč	10 W	20 W	30 W
Svetlobni tok*	1590 lm	3158 lm	4580 lm
Faktor moči	>0,96		
Priporočena višina montaže	Do 6 m		
Teža	4 kg		
Življenjska doba L80B10	>100,000 ur		
Temperatura barve svetlobe (CCT)	2700 K, 3000 K, 4000 K		
Indeks barvne reprodukcije (CRI)	≥70; ≥80 na zahtevo		
Zaščita pred vdorom (IP)	IP 66		
Mehanska trdnost (IK)	IK 09		
Možnosti prenapetostne zaščite	10 kV / 6 kV; dodatno SPD 10 kV / 10 kA		
Obratovalna temperatura	-40 °C do +55 °C		
Zaščitni razred	Razred I, Razred II		
Nagib	-10° do 15°		
Stopnja zatemnitve	0-100 %		
Možnosti upravljanja na daljavo	Opcijsko RF ali PLC		
Barva (RAL)	RAL 7037		
Material ohišja	Aluminij		
Montaža	Drog 60 mm ali 76 mm		
Garancija	5 let za elektronske, 10 let za mehanske komponente		
Standardi in certifikati	EN 60598-1:2015 + A1:2018, EN 60598-2-3:2003 + A1:2011, EN 60068-2-6:2008, EN 60068-2-27:2009, IEC/TR 62778:2014, EN 61347-2-13, IEC 62031:2008 (First Edition) + A1:2012 + A2:2014, LM79, CE, CB, ENEC		

* +/- 10%, odvisno od CCT in CRI.

VARIACIJE	Economy	Standard	Premium
Izkoristek sistema	Do 130 lm/W	do 159 lm/W	Do 159 lm/W
Brezvijačno odpiranje	Ne	Da	Da
Zaščita pred pregrevanjem	Ne	Da	Da
Možne optike	5		
Temperatura barve svetlobe (CCT)	2200K - 5700K CRI70/CRI80		
Možnost zatemnitve	Ne	DALI, 5 - stopno zatemnjevanje, CLO	DALI System Ready, 5 - stopno zatemnjevanje, CLO
Časovno regulacija svetlobnega toka	Ne	Da	5-stopenjska
Zunanji SPD 10kV / 10kA integrirani	Ne	Ne	Da
Dodatne opcije	Zunanji SPD 10kV / 10kA	Zunanji SPD 10kV / 10kA, PLC, Brezžična kontrola, Predpriprava Nema	PLC, Brezžična kontrola, Predpriprava Zhaga



GLAVNE LASTNOSTI

Lahka namestitev
Zapah, ki omogoča hiter dostop brez orodja

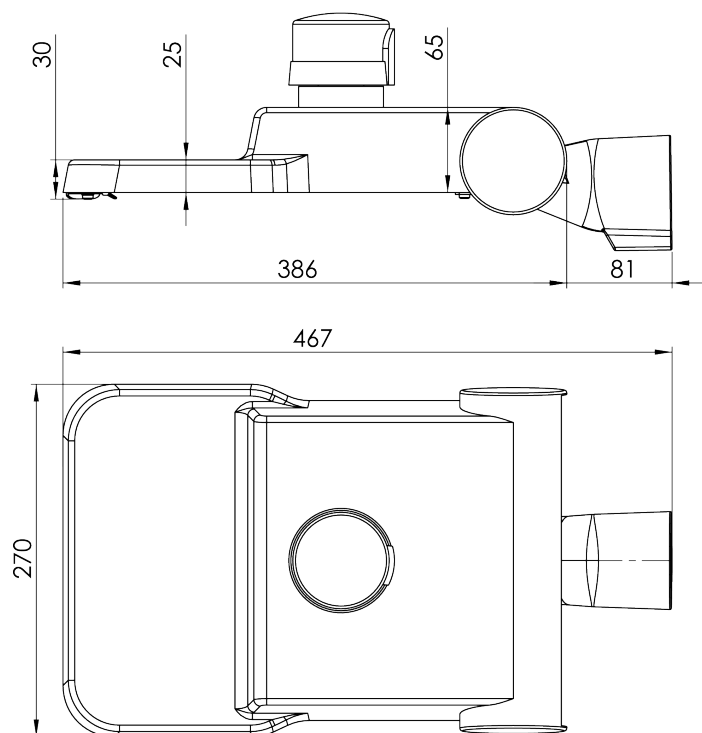
PRIMERNO ZA

Območja za pešce
Ulice
Parkirišča

DODATKI

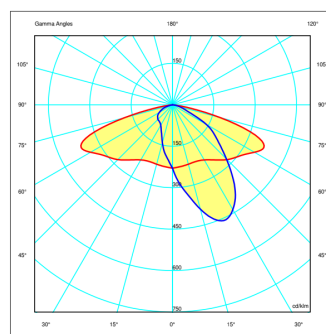
Stenski nosilci in nastavki za drogeve
Prenapetostna zaščita - SPD
NEMA vtičnica (senzor svetlobe, PLC, RF)
ZHAGA vtičnica (PLC, RF)

DIMENZIJE

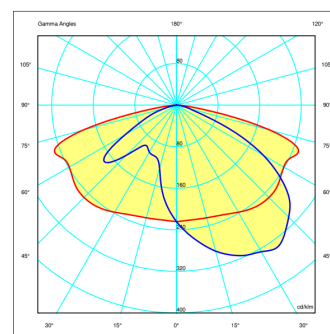


*Vse dimenzije so v mm.

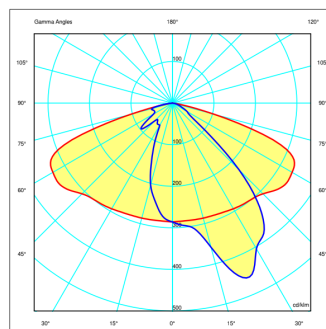
OPTIKE



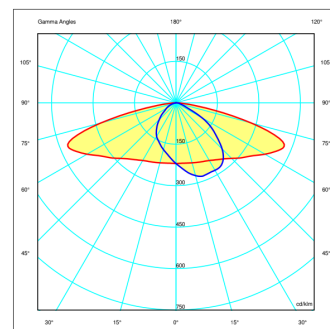
002: Za ozka cestišča, dovozne ceste, kolesarske steze in pešpoti.



003: Za široka cestišča z večjimi razdaljami med drogovi.



020: Za široka cestišča z večjimi razdaljami med drogovi.

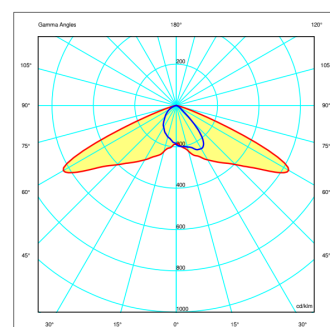


220: Za široka cestišča, večje razdalje med drogovi.

VARIACIJE IZDELKOV

Economy

Artikel	Moč [W]	Svetlobni tok [lm] *	Izkoristek [lm/W]	Dodatne opcije
SME.F.SA.32.010._._	10	Do 1300/1200/1000	Do 130/120/100	SPD
SME.F.SA.64.020._._	20	Do 2600/2400/2000	Do 130/120/100	SPD
SME.F.SA.64.030._._	30	Do 3900/3600/3000	Do 130/120/100	SPD



222: Za široka cestišča, večje razdalje med drogovi.

Standard

Artikel	Moč [W]	Svetlobni tok [lm]	Izkoristek [lm/W]	Dodatne opcije
SMS.T.SA.32.010._._	10	Do 1590/1490/1390	Do 159/149/139	SPD, PLC, RF, Predpriprava Nema
SMS.T.SA.64.020._._	20	Do 3181/2980/2780	Do 159/149/139	SPD, PLC, RF, Predpriprava Nema
SMS.T.SA.64.030._._	30	Do 4579/4290/3990	Do 153/143/133	SPD, PLC, RF, Predpriprava Nema

Premium

Artikel	Moč [W]	Svetlobni tok [lm]	Izkoristek [lm/W]	Dodatne opcije
SMPT.SA.32.010._._	10	Do 1590/1490/1390	Do 159/149/139	SPD, PLC, RF, Predpriprava Nema
SMPT.SA.64.020._._	20	Do 3181/2980/2780	Do 159/149/139	SPD, PLC, RF, Predpriprava Nema
SMPT.SA.64.030._._	30	Do 4579/4290/3990	Do 153/143/133	SPD, PLC, RF, Predpriprava Nema

*Svetlobni tok velja za CCT 4000 K / 3000 K / 2700 K

Zadnji veljavni podatki so na voljo na spletni strani www.lumenia.si.

LUMENIA d.o.o., Kandrše 7, 1252 Vače, Slovenia
Tel: +386 3 567 07 96, e-mail: info@lumenia.com
www.lumenia.com