

LED uličné svietidlo LU...RX2...

Základné parametre

- Produktová skupina: Uličné RX2
- Typ svietidla: Uličné svietidlo
- Integrovaný napájací zdroj: Áno
- Možnosti montáže: Na stožiar/Výložník/Na stenu
- Regulácia: Nie
- Certifikáty: CE, RoHS
- Záruka: 2 roky (voliteľné 5 rokov)
- Materiál: Hliník, PC

Svetelné parametre

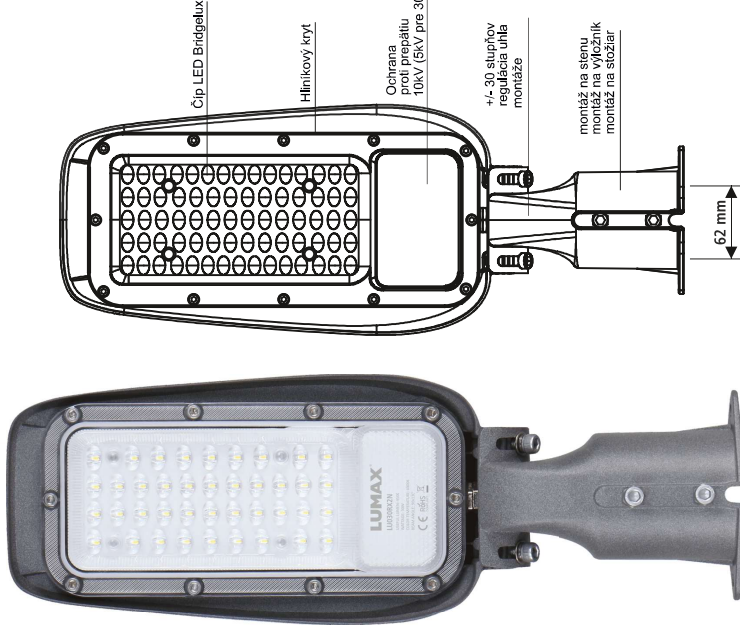
- Svetelný tok: od 4500lm do 22500lm
- Svetelná účinnosť: 150lm/W
- Farebná teplota: 4000K, 6000K
- Index podania farieb (CRI): >80
- Výžarovací uhol: 130x90°
- Jednotnosť farieb: <6SDCM

Elektrické parametre

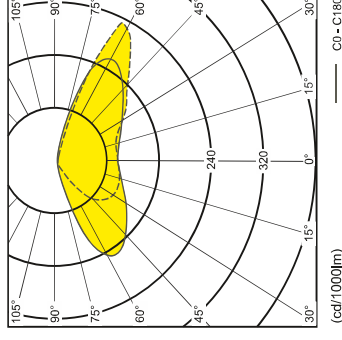
- Nominálny výkon (príkion): od 30W do 150W
- Napájacie napätie: 110-265V
- Frekvencia napájacieho napätia: 50-60Hz
- Účinník (PF): >0,9
- Ochrana proti prepätiu: 10kV (5kV pre 30W)

Prevádzkové parametre

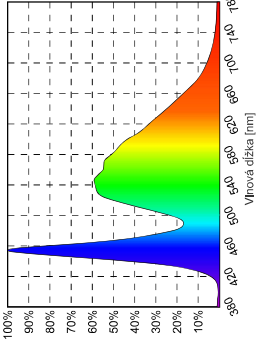
- Životnosť: 35 000h
- Počet cyklov zapnutia/vypnutia: >30 000
- LLMF: >0,7
- Krytie svietidla IP: 65
- Trieda mechanickej odolnosti IK: 08
- Čas vznietenia: <0,5s
- Pracovná teplota: od -30° do 50°C
- Skladovacia teplota: od -40° do 70°C
- Vnútorňý priemer príruby: ø 62mm



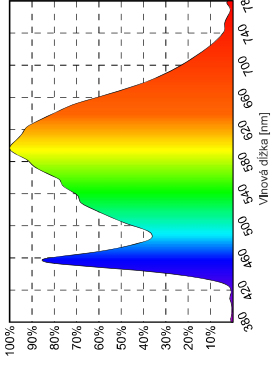
Fotometrický diagram



Spektrálne rozloženie farby 6000K



Spektrálne rozloženie farby 4000K



symbol	príkion	svetelný tok	vyžarovací uhol	IP	farba svetla	hmotnosť netto	rozmery svietidla
LED LU030RX2	30W	4500lm	130x90°	65	6000K	0,5kg	L363xW125xH77mm
LED LU030RX2N	30W	4500lm	130x90°	65	4000K	0,5kg	L363xW125xH77mm
LED LU060RX2	60W	9000lm	130x90°	65	6000K	0,675kg	L411xW151xH77mm
LED LU060RX2N	60W	9000lm	130x90°	65	4000K	0,675kg	L411xW151xH77mm
LED LU100RX2	100W	15 000lm	130x90°	65	6000K	1,05kg	L483xW186xH83mm
LED LU100RX2N	100W	15 000lm	130x90°	65	4000K	1,05kg	L483xW186xH83mm
LED LU150RX2	150W	22 500lm	130x90°	65	6000K	1,75kg	L552xW212xH83mm
LED LU150RX2N	150W	22 500lm	130x90°	65	4000K	1,75kg	L552xW212xH83mm