

Sirios LED

HELPLUX
núdzové osvetlenie



- Protipaniccké osvetlenie a bezpečnostná značka núdzového východu v jednom
- Jednoduchá montáž
- Kompletná ponuka príslušenstva
- Certifikovaný rad núdzových svetidiel v súlade s ČSN EN 60 598-2-22
- Certifikát ENEC
- Stupeň krytia IP42 s možnosťou zvýšenia krytia na IP65

Svetelný zdroj:

24 x LED 1,5W

Materiály:

Biela polykarbonátová základňa a reflektor

Difúzor z číreho polykarbonátu

Režim:

Trvalý a netrvalý (voliteľný užívateľom)

Núdzový režim od 1h do 3h

Testovacie tlačítko integrované v difúzori

Utímený a kludový režim

K dispozícii modely s autotestom

Montáž:

Na stenu alebo strop, montážna sada pre zapustenie

Základňa pre rýchlu montáž (príslušenstvo)

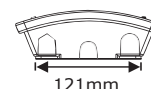
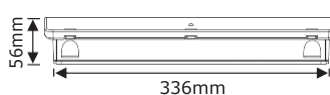
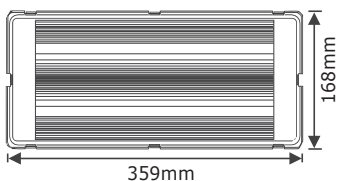
Sada pre zvýšenie krytia na IP65 pre vonkajšie použitie

Použitie:

Školy, univerzity, verejné úrady, verejná správa, komerčné prostredie

Rada núdzových svetidiel Sirios LED sa vyznačuje nízkym profilom, je navrhnutá a vybavená technickými riešeniami a príslušenstvom pre širokú škálu aplikácií ako sú kancelárie, reštaurácie, hotely, nemocnice a obecné komerčné aplikácie.

Široký sortiment príslušenstva zahŕňa základňu pre zapustenú montáž na stenu a do podhledu, sadu pre zvýšenie krytia, bezpečnostné značky núdzového východu a ďalšie rôzne možnosti distribúcie svetla.



Testovacie tlačítko



Obyčajným stlačením plastového difúzora u všetkých modelov svetidiel Sirios môžete otestovať prevádzku svetelného zdroja baterií a prepínanie elektronických obvodov

Základňa pre zapustenú montáž



Základňa pre zapustenú montáž do podhledu alebo na stenu

Sada pre zvýšenie krytia na IP65



Sada pre zvýšenie krytia na IP65 poskytuje zvýšenie stupňa krytia zo štandardných IP42 na IP65

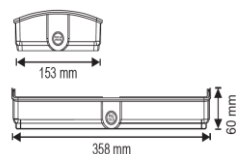
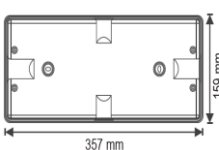
Bezpečnostná značka núdzového východu pre svetidlá Sirios



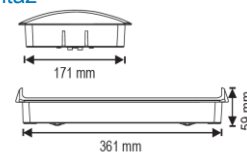
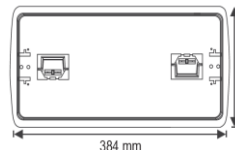
Viditeľnosť 30 m znižuje množstvo inštalačného materiálu a znižuje celkovú spotrebu energie



Sada pre zvýšené krytie

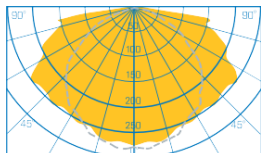


Základňa pre zapustenú montáž

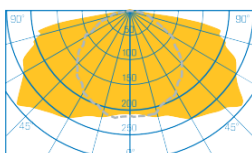




Otvorená pozícia (Λ)



Uzavretá pozícia (II)



Zhrnutie

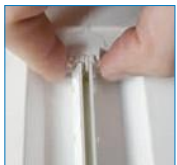
Použitie/ LED pozícia	Bezpečnostná značka	Protipanicové osvetlenie	Osvetlenie únikovej cesty
Otvorená (Λ)	Najlepšie*	Najlepšie**	Dobré
Uzavretá (II)	Dobré	Dobré	Najlepšie***

* Lepšia rovnomernosť podsvietenia

** Väčšia oblasť pokrytia

*** Veľká vzdialenosť v menších výškach, vyššia rovnomernosť

(pomer min a max osvetlenia) pozdĺž únikovej trasy

O-SLED
otvorená
pozíciaO-SLED
uzavretá pozícia

Výška (m)	Vzdialenosť pre 1 Lux				Vzdialenosť pre 0,5 Lux			
	otvorená							
2,50	3,44	8,66	2,88	7,14	4,83	11,24	4,07	8,66
2,80	3,46	9,32	2,90	7,44	5,16	12,00	4,22	9,32
3,00	3,33	9,24	2,90	7,68	5,12	11,78	4,34	9,60
3,50	3,26	9,64	2,83	8,06	5,32	12,62	4,53	10,00
4,00	3,01	9,54	2,80	8,00	5,27	12,80	4,50	10,62
4,50	2,70	9,32	2,90	8,10	5,16	13,34	4,55	11,12
	uzavretá							
2,50	3,44	9,04	2,50	6,40	5,02	11,76	3,70	8,20
2,80	3,58	9,32	2,44	6,68	5,16	12,00	3,84	8,64
3,00	3,57	9,24	2,43	6,68	5,12	12,40	3,84	8,80
3,50	3,38	9,64	2,27	7,00	5,32	12,60	4,00	8,96
4,00	2,90	9,88	2,04	6,96	5,44	13,30	3,98	9,20
4,50	2,39	10,00	1,55	6,78	5,50	13,34	3,89	9,64

U svietidla Sirios LED sú obe pozície vhodné k použitiu pre označenie výstupu podľa normy ČSN EN 1838.

Objednávacie číslo

Popis



O-SLED	Sirios LED, 2h	24 LED 1,5W	120 Lm	2h	NiCd 0,8Ah / 4,8V	Trvalý / Netrvalý
O-SLED-3H	Sirios LED, 3H	24 LED 1,5W	120 Lm	3h	NiCd 1,7Ah / 4,8V	Trvalý / Netrvalý
O-SLED-AT	Sirios LED AT, 1h	24 LED 1,5W	120 Lm	1h	NiCd 1,1Ah / 4,8V	Trvalý / Netrvalý
O-SLED-AT-3H	Sirios LED AT, 3h	24 LED 1,5W	120 Lm	3h	NiMH 2,2Ah / 4,8V	Trvalý / Netrvalý
O-SLED-PLUS	Sirios LED plus, 1h	24 LED 1,5W	320 Lm	1h	NiCd 1,7Ah / 4,8V	Trvalý / Netrvalý
O-SLED-PLUS-CGL	Sirios LED plus, CGL+, 1h	24 LED 1,5W	320 Lm	1h	NiCd 1,7Ah / 4,8V	Trvalý / Netrvalý
O-SLED-3H-CGL	Sirios LED, CGL+, 3H	24 LED 1,5W	120 Lm	3h	NiCd 1,7Ah / 4,8V	Trvalý / Netrvalý
O-SLED-MAINS	Sirios LED, bez batérie	24 LED 1,5W	120 Lm			MAINS 230V AC/DC

Príslušenstvo

Objednávacie číslo

Popis

O-S-WB	Základňa pre montáž na stenu
O-S-RB	Základňa pre zapustenú montáž
O-S-IP	Sada pre zvýšenie krytia
O-S-LGD100	Bezpečnostná značka núdzového východu Vľavo ISO formát
O-S-LGD200	Bezpečnostná značka núdzového východu Vpravo ISO formát
O-S-LGD300	Bezpečnostná značka núdzového východu Dolu ISO formát
O-S-PSLR	Akrylátová tabuľka k svietidlu Sirios (vľavo / vpravo)
O-S-PSDP	Akrylátová tabuľka k svietidlu Sirios (dolu)

Základňa pre povrchovú montáž svietidla Sirios pre rýchlu inštaláciu



O-S-WB