



- Protipanicové osvetlenie a bezpečnostná značka núdzového východu v jednom
- Jednoduchá montáž
- Kompletná ponuka príslušenstva
- Certifikovaný rad núdzových svetidiel v súlade s ČSN EN 60598-2-22
- 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 čierneho polykarbonátu

Režim:

Trvalý a netrvalý (voliteľný užívateľom)

Núdzový režim od 1h do 3h

Testovacie tlačítko integrované v difúzori

Utlmený 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

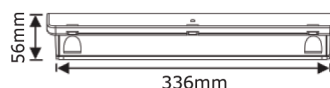
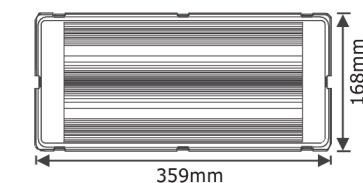
Bezpečnostná značka núdzového východu pre svetidlá Sirios



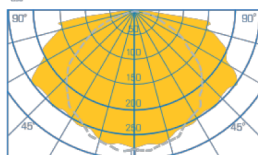
Viditeľnosť 30 m znižuje množstvo inštalačného materiálu a príslušenstva a znižuje celkovú spotrebu energie

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.

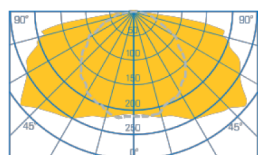
Široký sortiment príslušenstva zahŕňa základňu pre zapustenie montáž na stenu a do podhľadu, sadu pre zvýšenie krytia, bezpečnostné značky núdzového východu a ďalšie rôzne možnosti distribúcie svetla.



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
pozícia



O-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 svetidla Sirios LED sú obe pozície vhodné k použitiu pre označenie výstupu podľa normy ČSN EN 1838.



- Jednoduchá montáž
- Krytie IP42
- Batéria NiCd do vysokých teplôt
- Verzia s opálovým difúzorom
- Nízka spotreba energie

Zdroj svetla:

16 LED o celkovom príkone 2 watt (Ledus16) 8 LED o celkovom príkone 1 watt (Ledus8)

Konštrukcia:

Základňa, montážna podložka a kryt, ABS so spomalovačom horenia, šošovky: vysoko priehľadný akrylát

Režim:

Trvalý a netrvalý (voliteľný režim)

Min. 2 hodiny núdzovej prevádzky

Režim nočného svetla

Použitie:

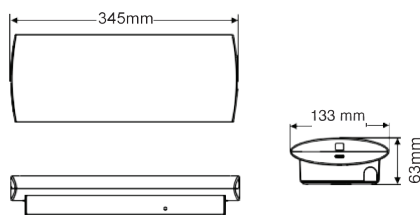
Aplikácia v obytných priestoroch, kancelárie, hotely, reštaurácie, školy

Rada Ledus je sada kompaktných núdzových svetidiel s nízkym profilom a štýlovým designom, ktorá ponúka atraktívne riešenie núdzového osvetlenia pre najrôznejšie priestory.

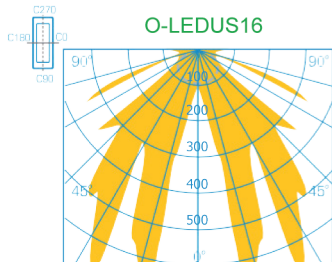
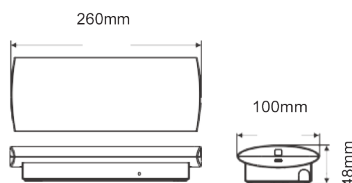
Dve varianty LED pásov s 16 a 8 LED o príslušnej spotrebe 2W a 1W sú k dispozícii s dvoma rôznymi krytmi podľa aplikácie. Vhodné pre malé diskretné riešenie i bežné inštalácie antipanického núdzového osvetlenia.

Je k dispozícii široká škála príslušenstva vrátane základni pre zapustenú montáž a podvesenie bezpečnostných tabuliek.

Ledus16



Ledus8



Model	Výška (m)	Vzdialenosť pre 1 Lux				
O-LEDUS16						
	02,60	02,79	05,78	01,30	04,36	
	02,80	02,90	06,22	01,13	04,38	
	03,00	02,90	06,66	00,94	04,36	
	03,20	02,78	07,01	00,66	04,22	
	03,50	00,00	07,51	00,00	03,88	
	04,00	00,00	08,28	00,00	03,12	

Objednávacie číslo	Popis					
O-LEDUS16	Ledus16	16 LED 2W	95 Lm	120'	3,6V- 1,7Ah NiCd	Trvalé / Netrvalé
O-LEDUS8	Ledus8	8 LED 1W	55 Lm	120'	4,8V- 2,2Ah NiCd	Trvalé / Netrvalé
O-LEDUS8-3H	Ledus8	8 LED 1W	55 Lm	180'	4,8V- 2,2Ah NiCd	Trvalé / Netrvalé
O-LEDUS8-ES	Ledus8 S opálovým difúzorom	8 LED 1W	-	120'	4,8V- 2,2Ah NiCd	Trvalé / Netrvalé

Príslušenstvo

O-EL6PSLR	Obojstranná podvesená bezpečnostná značka (L/R)
O-EL6PSD	Obojstranná podvesená bezpečnostná značka (Dolu)
O-EL6RB	Základňa pre zapustenú montáž