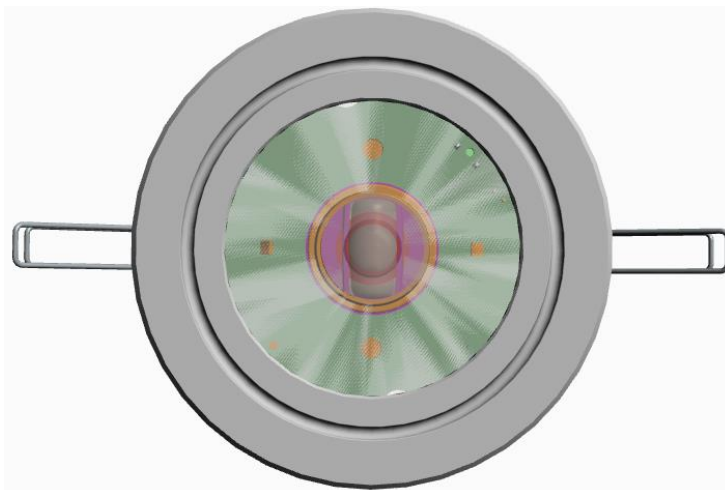


N89R upotettava turvavalaisin

N89 on yhdellä teholedillä varustettu uppoasennukseen tarkoitettu turvavalaisin. Se on osoitteellinen, Li-ion akkutekniikalla varustettu uusimpaan pitkäikäiseen LED-valo teknologiaan perustuva älykäs yksikkö. Se tarvitsee vain yhden johdinparin, joka kytketään valaisimen irrotettavaan liittimeen. Valaisin asennetaan reikäterällä tehtyyn aukkoon mukana tulevilla jousilla. Akku sijoitetaan erilliseen kytkentärasiaan.



Valaisimen mallit ovat:

- N89R-C, joka on tarkoitettu käytävälle, soveltuu 1-3 h varakäyntiajalle.
- N89R-O, joka on tarkoitettu avoimeen tilaan, soveltuu 1-3 h varakäyntiajalle.

Huom! Tarvitsee erillisen Li-ion/2750 akkupaketin.

Tekniset tiedot

Valaisin	N89R
Toimintajännite [VDC]	24 – 40
Toimintajännite [VAC]	24 – 40
Keskimääräinen tehonkulutus linjasta (akku ladattuna) [W] 1)	0,08
Virrankulutus linjasta (31 V) max [mA] 1)	16,5
Valaistusvoimakkuus aktiivitilassa [lx] (lm/m ²). A = 1 m x 22 m	>1
Virrankulutus linjasta (31 V), Prodex-Firelux sleep mode [mA]	2,5
Li-ION Akku [V] / [mAh]	8,4 / 2750
Akun latausaika 100 % [h]	12/24
Valaisimen varakäyntiaika aktivoituna [h]	3
Täyteen ladatun akun jännite [V]	8,4
Puretun akun jännite [V]	6,4
Mitat (leveys x korkeus x syvyys) [mm]	90 x 43
Akun suojakotelon mitat (leveys x korkeus x syvyys) [mm]	120 x 23,5 x 66
Kattoasennus	
IP-luokka 2)	55
Käyttölämpötila 3)	-25 - +40 °C
Materiaali	PC+ABS, palokäsitelty
Väri	Valkoinen
Paloluokka	UL94 V-O

1) Oletuskirkkaus 0

2) Vain RH <95% olosuhteisiin

3) Akun kapasiteetti laskee lämpötilan seurauksena

Kirkkaus / virrankulutus / valaistusvoimakkuus

Varakäyntiaika				1 h		3 h	
Latausaika 100 %				24 h		24 h	
Kirkkaus	Ledi virta [mA]	Valaistus-voimakkuus [lx]	Keskimääräinen tehonkulutus [W]	Maks. virrankulutus linjasta [mA]	Maks. virrankulutus linjasta [NU]	Maks. virrankulutus linjasta [mA]	Maks. virrankulutus linjasta [NU]
0	0	0,0	0,08	16,5	10,2	44,5	27,6
1	80	0,08	0,50	30,1	18,7	58,1	36,0
2	120	0,10	0,71	36,9	22,9	64,9	40,2
3	160	0,2	0,92	43,7	27,1	71,7	44,5
4	200	0,4	1,13	50,5	31,3	78,5	48,7
5	280	0,6	1,55	64,1	39,7	92,1	57,1
6	800	>1	4,29	152,5	94,6	180,5	111,9
7	1280	>1	6,82	234,1	145,1	262,1	162,5

Jos käytät lataus-/vikalediä, lisää 0,5 mA / 0,25 NU arvoihin.

1 h varakäynti ja 12 h laturiasetus, lisää +11 mA / 6,8 NU virta-arvoihin.

3 h varakäynti ja 12 h laturiasetus, lisää +36 mA / 22,5 NU virta-arvoihin.

Aktiivitilassa energia otetaan akusta asetetusta kirkkaustasosta riippumatta.