



KATOSVALO

PRO+ RR

Easy LED PRO+ RR on tehokas ja kompakti katosvalo ovisyvennyksiin, katoksiin, lippoihin sekä joukkoliikenteen asemalaitureille. Uppo- (PRO+ RR U) ja pinta-asennusversioina (PRO+ RR P) saatava valaisin sopii erinomaisesti myös jälkiasennukseen.

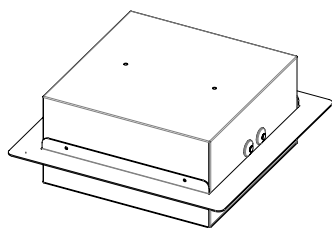
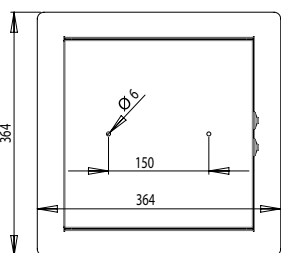
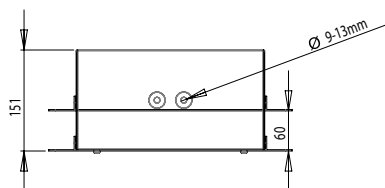
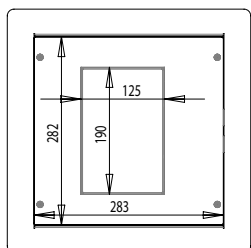
Monipuolinen PRO+ RR sopii ulkoasennukseen monenlaisiin kohteisiin. Valaisimeen on myös saatavana valikoima linsejä eri tarpeisiin.

Huomaamaton PRO+ RR on muotoiltu huomiota herättämättömän tyylikkääksi. Kompaktina se sopii useimpiin olemassa oleviin asennuspaikkoihin ja -aukkoihin.

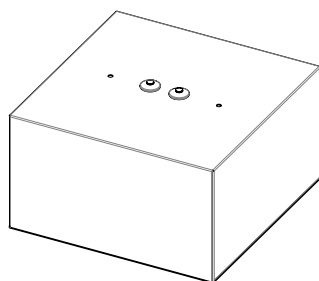
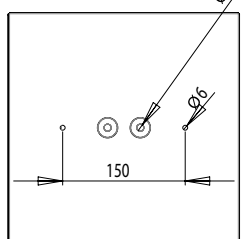
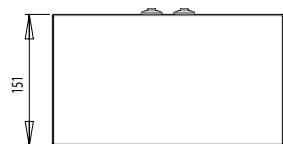
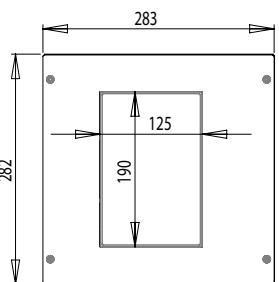
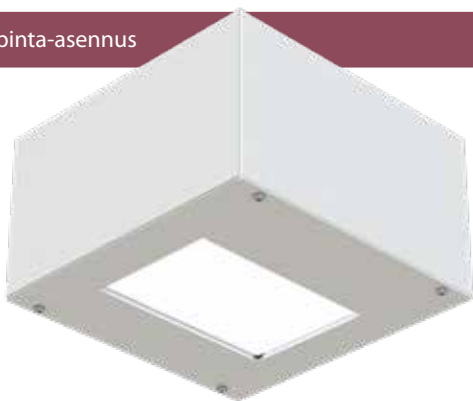
Kestävä PRO+ RR on rakennettu jäykkään alumiinirunkoon ja linsejä suojaa iskunkestävä polykarbonaatti. Molemmissa malleissa on myös teräksinen suoja- ja asennuskotelo.

PRO+ RR katosvalo

PRO+ RR U – uppoasennus



PRO+ RR P – pinta-asennus



Kotelointi: Valaisin elokoitu alumiini, kotelokoroste ruostumaton teräs (RAL 9010)

Optiikka: Optimoitu, iskunkestävä ja UV-suojattu Easy LED -polykarbonaattioptiikka, useita valonjakoja saatavilla

Suojausluokka: Valaisinyksikkö IP66

Ohjaus: Vakiona DALI (CLO, MainsDIM ja Kaamos saatavana)

DALI osoitteet: 1

Käyttölämpötila (95% RH):
 15 W: -40°C ... +40°C
 23 W: -40°C ... +35°C
 30 W: -40°C ... +30°C
 41 W: -40°C ... +25°C

Lämpösuojaus: Automaattinen lämpösuojaus älykkäällä tehotason pudotuksella

Huoltovapaa käyttöikä:
 15 W: >100kh T +25°C
 23 W: >100kh T +25°C
 30 W: >75kh T +25°C
 41 W: >50kh T +25°C

Käyttöjännite: 230 VAC (toiminta alue: 170...264 VAC)

Käyttötaajuus: 50/60 Hz

Valaisimen suojausluokka: CL I

Jäännösvalovirta 100 000 h käytön jälkeen: >0,90

Ylijännitesuojaus: 10 kV L-GND, N-GND (EN 61000-4-5), 6 kV L-N (EN 61547)

Paino: 6,1 kg (PRO RR U)
 5,1 kg (PRO RR P)

Mitat (PxLxK): 364 x 364 x 151 mm (PRO RR U)
 283 x 282 x 151 mm (PRO RR P)

Kokonaistehonkulutus [W]	Virta [A]	Valovirta* [lm]
15 W	0,08 A	2000 lm
23 W	0,11 A	3140 lm
30 W	0,14 A	4030 lm
41 W	0,19 A	5190 lm

*Annetut arvot ovat nimellisarvoja ja voivat vaihdella +/- 10%. Valovirta 740 sävyille, riippuu optiikkavalinnoista. Kysy valonjakotiedoista nähdäksesi uusimmat tiedot

PRO+ RR sulakemitoitustaulukko

		Kytkettävien valaisimien enimmäismäärä				
		B10	B16 A	C10 A	C16 A	
PRO+ RR	15 W	0,08 A	7	12	10	18
	23 W	0,11 A				
	30 W	0,14 A				
	41 W	0,19 A				
Käynnistysvirtapiikki		Maavuotovirta				
53A, t = 200µs (50 % of Ipeak)		0,13 mA				