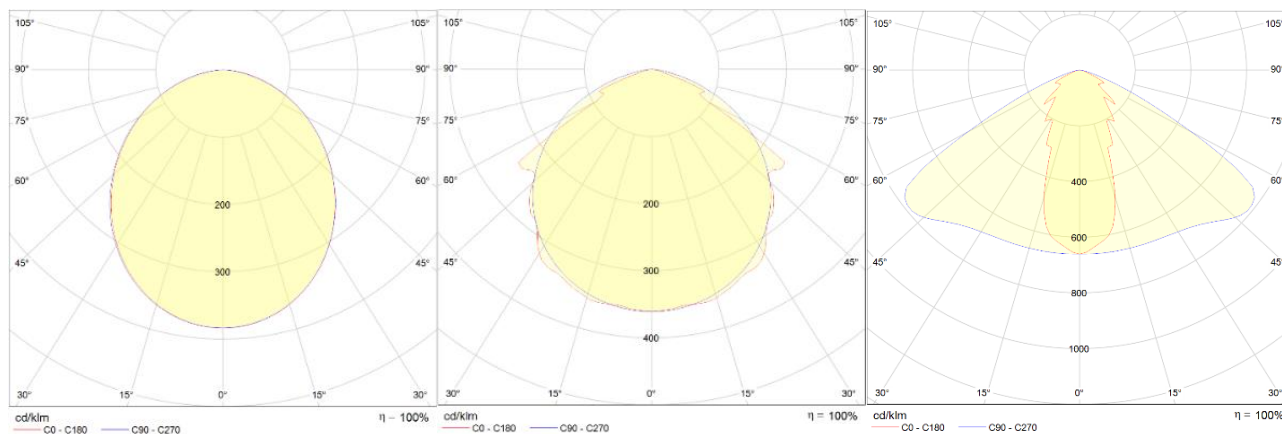
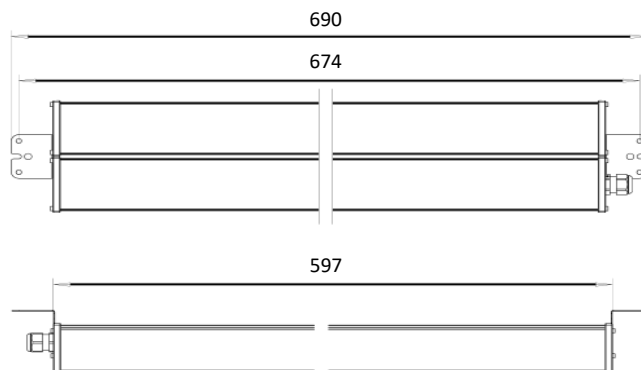
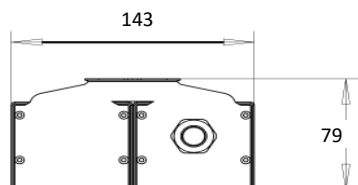


PROFILED PRL402 MITAT JA TEKNISET TIEDOT

Malli	Sähkönumero	Teho [W]	Opal [Lm]	Kirkas [lm]	Linssi [lm]	Paino [kg]
PRL402	4322426	70	8450	9600	9350	3,0
PRL402 DALI	4322445					



Opaalikuvun valonjako

Kirkkaan kuvun valonjako

Linssivalaisimen valonjako

yhteensopiva Ledil Linnea optiikoiden kanssa

Valotekniset tiedot

Väriämpötilavaihtoehdot	4000K oletus. Saatavilla 3000K, 5000K ja 6500K
Värintoistoindeksi CRI	>80Ra
Käyttölämpötila	-25 °C ... +50°C (-40 °C ... +50°C)
Elinikä	L90B10C10 >100 000h
Liitäntälaitteen elinikä	>100 000 h
Valotehokkuus	120 – 137 lm/W
Valonlähteen valotehokkuus	178 lm/W
CLO	On/Off: Kyllä, Dali: Kyllä (Oletuksena ei käytössä)
MacAdam	3 SDCM
Matalataajuinen välkyntä	<4% @ < 2kHz

Sähköiset ominaisuudet

Nimellisjännite	230 VAC					
Käyttöjännite alue	220...240VAC / 186...250VDC					
Taajuusalue	50...60 Hz					
Tehokerroin	0.9 (DALI) / 0,98 (ON/OFF)					
Käyttöjännite alue MAX	198...264 VAC / 168...275VDC					
Taajuusalue MAX	45...66 Hz					
Suojausluokka	1					
Sulakemitoitus	10B	16B	20B	10C	16C	20C
On/Off	8	13	16	14	22	28
Dali	9	14	18	15	24	30
Ulko On/Off	3	6	7	6	10	12
Ulko Dali	5	9	11	9	15	18

Mekaaniset ominaisuudet

Rungon materiaali	Alumiini
Kuvun materiaali	Polykarbonaatti
Päätyjen materiaali	Ruostumaton teräs
Kotelointiluokka	IP65
Iskunkestävyys	IK10

Muut tiedot

Ohjausvaihtoehdot	On/Off, DALI
Asennustapa	Pinta-asennus, kiinnikkeet päädissä
KytKentä	Laitejohto 1m, avoin pää
Laitejohtovaihtoehdot	MMJ 1.5s, H07RN-F 1.5s (vakiotoimitus MMJ 1m)
Liitinoptiot	Suko, Wieland Mini RST ja Wago Winsta (IP20)
Hyväksynnät	Avainlippu, CE, D, Rohs, Pallotesti
Takuu	5 vuotta, STUL 3 vuotta

Yhteensopivat kiinnikkeet

Suunnattava kiinnike, pieni	Suunnattava kiinnike, iso	Vaijerikiinnike	Kiskokiinnike 70mm	kiskokiinnike 110mm
4322493	4322514	4322515	4322502	4322516

DALI valaisimen ominaisuudet

DALI osoitteiden määrä	2
Himmennysalue	1...100%
Painikehimmennys (Touch Dimm)	Kyllä
Käytävätoiminto	Kyllä
DC hätätilanne valaistus	15% (ohjelmoitavissa 1...100%)
Energiamittaus (DALI part 252)	Kyllä
Valmiustilan tehonkulutus	0,48W
Dali vikatilanne taso	100%
Viimeisen tilanteen muisti	Kyllä

Kaikki arvot +25°C ympäristön lämpötilassa, CCT 4000K, valovirrassa +-5% toleranssi, tehossa +-5% toleranssi.