



SNEP[®] Mode CT

SNEP[®] Mode CT on vaativan ympäristön isotehoinen valaisin. Mode CT mahdollistaa yhdessä muun Mode-perheen kanssa yhtenäisen valaistusratkaisun tilasta toiseen.

Mode CT käyttökohteita ovat esimerkiksi teolliset tilat, korkeat logistiikka-, halli- ja varastotilat, jäähallit ja sisäurheilutilat. Mode CT täyttää jäähallien J1-valaistusluokan vaatimukset. Mode CT tuottaa toimivaa valaistusta yli 20m asennuskorkeuksiin asti.

SNEP[®] Mode CT hoitaa kustannustehokkaasti ja tinkimättömästi vaativien olosuhteiden korkeatehoiset valaistustarpeet.

Valaisin voidaan asentaa monipuolisesti Mode-kiinnikeratkaisuin. Mode CT on saatavana kahtena pituusversiona. Valaisin on monipuolisesti kytkettävissä, hyödyntäen Mode-perheen totuttuja ja turvallisia ratkaisuita. Lisäksi valaisimeen on toteutettu ketjutettava liitosmahdollisuus kytkentärimaan.

Kotelointiluokka
IP65

Mekaaninen kestävyys
(IK-luokka) IK09

Suojausluokka
I

Käyttöympäristön lämpötila
(Ta-luokka) Ta -40 - -25...+35 - 55°C
teho- ja liitäntälaitteversiosta riippuen

Runkorakenne
Runko alumiiniprofilia

Häikäisysoja / optiikka
Karkaistu suojalasi ja PMMA optiikka

Väriämpötila
4000K ja 5000K

Väri
Valkoinen RAL 9010

Asennustapa
Mode kiinnikeratkaisu

Jännite
200-240 Vac

Tehokerroin
>0,95

Taajuus
0/50/60 Hz

Ohjattavuus
ON/OFF, DALI

Valaisimen elinikä
L80B50 100 000h

Vikaantuvuus
100 000h / 10 %

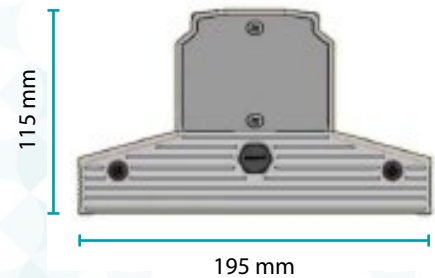
Valonlähde
LED

Pituus
Mode CT02 = 615 mm
Mode CT04 = 1180 mm

Paino
Mode CT02 = 5.9 kg
Mode CT04 = 10.7 kg

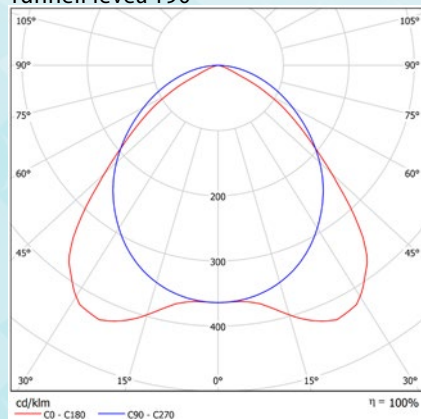
KytKentä

- KytKentärimaan, ketjutettava
- Liitoskaapeli päästä: 3x1.5mm² tai 5x1.5mm², pituus valittavissa 2-6m
- Läpjohtdotus liitoskaapeleilla: 5x2.5mm², toinen kaapeli 2m ja toisen kaapelin pituus valittavissa 2-6m
- Läpjohtdotus liitoskaapeleilla samasta päästä: 5x2.5mm², pituus valittavissa 2-6m
- Pikaliitin (IPD) toisessa päässä 5x2.5mm² kaapelille
- Läpjohtdotus pikaliittimellä (IPD) ja liitoskaapelilla 5x2.5mm² pituus valittavissa 2-6m
- Läpjohtdotus pikaliittimillä (IPD) molemmista päistä 5x2.5mm²
- Läpjohtdotus pikaliittimillä (IPD) samasta päästä 5x2.5mm²

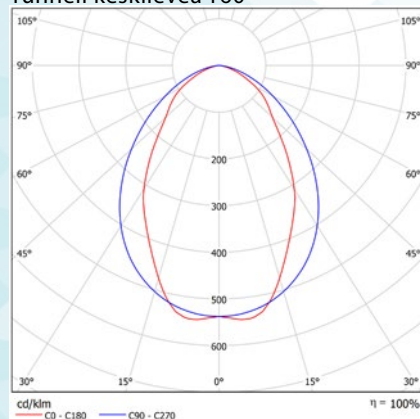


Valonjaot

Tunneli leveä T90



Tunneli keskileveä T60



Tekniset tiedot

Nimike	Tekninen nimi	Linssirivien määrä	Pituus (mm)	CCT (K)	Valovirta (lm)*	Valotehokkuus (lm/W)*	Teho (W)*	Ta-luokka	Paino (kg)
Mode CT02T90	840XO 1xx 146W	3	615	4000	20500	140	146	-40/-25...+35°C	5,9
T90 tai T60	840XO 1xx 129W	3	615	4000	18500	143	129	-40/-25...+40°C	5,9
	840XO 1xx 113W	3	615	4000	16600	147	113	-40/-25...+45°C	5,9
	840XO 1xx 97W	3	615	4000	14500	149	97	-40/-25...+50°C	5,9
	840XO 1xx 82W	3	615	4000	12400	151	82	-40/-25...+55°C	5,9
Mode CT04T90	840HO 2xx 196W	2	1180	4000	27700	141	196	-40/-25...+45°C	10,5
T90 tai T60	840HO 2xx 174W	2	1180	4000	25100	144	174	-40/-25...+45°C	10,5
	840HE 1xx 149W	2	1180	4000	22000	148	149	-40/-25...+50°C	10,3
	840HE 1xx 131W	2	1180	4000	19600	150	131	-40/-25...+55°C	10,3
	840HE 1xx 110W	2	1180	4000	15700	152	110	-40/-25...+55°C	10,3
	840XO 2xx 291W	3	1180	4000	41000	141	291	-40/-25...+35°C	10,7
	840XO 2xx 259W	3	1180	4000	37100	143	259	-40/-25...+40°C	10,7
	840XO 2xx 227W	3	1180	4000	33100	146	227	-40/-25...+45°C	10,7
	840XO 2xx 195W	3	1180	4000	29000	149	195	-40/-25...+50°C	10,7
	840XO 2xx 163W	3	1180	4000	24700	152	163	-40/-25...+55°C	10,7

Kaikki suoritusarvot ovat ilmoitettu huoneenlämpötilassa +25°C. Ei kondensoivaan käyttöön. Tehon ja valon toleranssi +-7%

Kuvaus	nxx	Liitäntälaitemäärä	Liitäntälaitetyyppi	DALI-osoitteita
	1EG	1	on/off	NA
	1DA	1	DALI	1
	1IND	1	on/off industry	NA
	1DAI	1	DALI industry	1
	2EG	2	on/off	NA
	2DA	2	DALI	2
	2IND	2	on/off industry	NA
	2DAI	2	DALI industry	2