



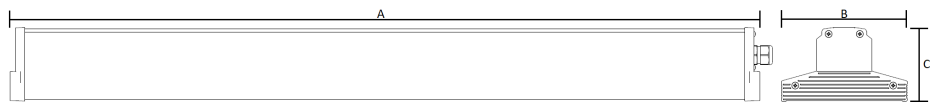
SNEP[®] MODE CT – Tähtää korkeammalle

SNEP[®] Mode CT. Teollisuuden valaistukselta vaaditaan paljon: haastavista olosuhteista huolimatta valoa on oltava riittävästi, sillä vain siten ehkäistään työtapaturmia ja parannetaan työtehoa.

SNEP[®] Mode CT-valaisin on vaativan ympäristön isotehoinen valaisin, jonka käyttökohteita ovat esimerkiksi teolliset tilat, korkeat logistiikka-, halli- ja varastotilat, jäähallit ja sisäurheilutilat. Mode-tuoteperheen avulla saadaan luotua yhtenäinen valaistusratkaisu tilasta toiseen. Mode CT täyttää jäähallien J1-valaistusluokan vaatimukset. Sillä saadaan toimiva valaistus yli 20 m asennuskorkeuksiin asti. Valaisin voidaan asentaa monipuolisesti Mode-kiinnikeratkaisuin. Lisäksi valaisimeen on toteutettu ketjutettava liitosmahdollisuus kytkentärimaan. Mode CT on saatavana kahtena pituusversiona.

Tuoteinfo

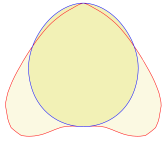
Kotelointiluokka (IP-luokka)	IP65
Mekaaninen kestävyys (IK-luokka)	IK09
Suojausluokka	I
Käyttöympäristön lämpötila	Ta -25...+55°C - +35°C / -40...+60°C - +35°C teho- ja liitäntälaitteversiosta riippuen
Jännite	200-240 Vac
Tehokerroin	>0.95
Taajuus	0/50/60 Hz
Runkorakenne	Runko pulverimaalattua kierrätettyä Purso Greenline alumiiniprofiilia, päädyt ABS muovia.
Väri	Polyesteripulverimaalattu valkoinen RAL 9010
Häikäisysuoja / Optiikka	Karkaistu tasolasi ja ruiskuvalettu PMMA optiikka
Värintoisto ja värielämy	3000K CRI > 80 4000K CRI > 80 5000K CRI > 80
Ohjaus	- On/off - DALI - Industrial On/off - Industrial DALI
Asennustapa	Mode kiinnikeratkaisu.
Valaisimen elinikä	L80B50 100 000h
Vikaantuvuus	100 000h / 10 %
Takuu	5 vuotta.
Pituus	A 615 mm / 1180 mm, B 195 mm, C 115 mm



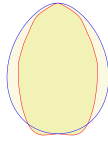
Luokittelut



Optiikka



Leveä 90° tunnelilinssi



Keskileveä 60° tunnelilinssi

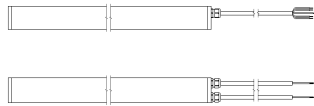


Kapea 30° tunnelilinssi

Kytöntätapa



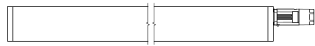
Liitoskaapeli päästä 3x1.5mm²



Läp johdotus 5x2,5mm² samasta päästä



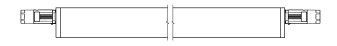
Läp johdotus 5x2,5mm² liitoskaapeilla



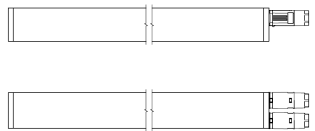
Phoenix IPD -liitin valaisimen
päädyssä, max. 5x2,5mm², ei kaapelia



Läp johdotus 5x2,5mm² liitoskaapelilla,
toisessa päädyssä Phoenix IPD -liitin



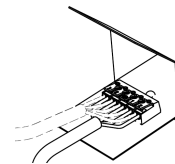
Läp johdotus 5x2,5mm² Phoenix IPD -
liittimet valaisimen päädyssä, ei kaapelia



Läp johdotus 5x2,5mm² samasta päästä
Phoenix IPD -liittimillä, ei kaapelia



Liitoskaapeli päästä 3x1.5mm²
VSN Schuko-pistotulpalla



Ketjutus kytöntärimalla,
max. 5x2,5mm², ei kaapelia



Läpijohdotus kytkentäluukulla
ja liitoskaapelilla

Valaisimet

Valaisin	Värintoisto	Värilampotila	Optiikka		Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE CT	CRI > 80	4000K	T90		615mm	195mm	115mm	5.9kg
Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
CT02 T90	840XE 81W	12950	81	160	-25...+55°C	-40...+55°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT02 T90	840XE 97W	15150	97	156	-25...+50°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT02 T90	840XO 112W	17250	112	154	-25...+45°C	-40...+45°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT02 T90	840XO 128W	19350	128	151	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT02 T90	840XO 144W	21350	144	148	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT02 T90	840XP 157W	22650	157	144	-25...+30°C	-40...+30°C	L80B50 > 100 000h	>50000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Värilampotila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	
SNEP® MODE CT	CRI > 80	4000K	T90	1180mm	195mm	115mm	10.5kg	
Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
CT04 T90	840HE 107W	17250	107	161	-25...+55°C	-40...+55°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840HE 128W	20200	128	158	-25...+55°C	-40...+55°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840HE 146W	22650	146	155	-25...+50°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840HO 175W	25800	175	147	-25...+45°C	-40...+45°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840HO 196W	28500	196	145	-25...+45°C	-40...+45°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840HP 218W	32200	218	148	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Värilampotila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	
SNEP® MODE CT	CRI > 80	4000K	T90	1180mm	195mm	115mm	10.7kg	
Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
CT04 T90	840XO 163W	25850	163	159	-25...+55°C	-40...+55°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840XO 195W	30250	195	155	-25...+50°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840XO 224W	34550	224	154	-25...+45°C	-40...+45°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840XO 257W	38700	257	151	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840XO 289W	42750	289	148	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840XO2 314W	45300	314	144	-25...+30°C	-40...+30°C	L80B50 > 100 000h	>50000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Värilampotila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE CT	CRI > 80	4000K	T90	615mm	195mm	115mm	5.9kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
CT02 T90	840XT 66W	10100	66	153	NA	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT02 T90	840XT 77W	11700	77	152	NA	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Värilampotila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE CT	CRI > 80	4000K	T90	1180mm	195mm	115mm	10.7kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
CT04 T90	840XT 155W	24700	155	159	NA	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
CT04 T90	840XT 132W	21300	132	161	NA	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

*Arvot normaaleissa olosuhteissa huoneenlämmössä T +25°C
Ei kondensoivaan käyttöympäristöön tai käyttöön
Kaapelien mitat valaisimen päädyistä +0...-10%
Tehon toleranssi ±5% ja valovirran toleranssi ±7%