



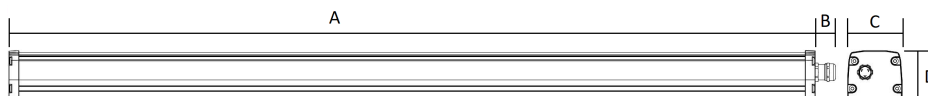
## SNEP<sup>®</sup> MODE X - Valaistuksen raskasta sarjaa teollisuuteen

SNEP<sup>®</sup> Mode X on valaisin raskaan teollisuuden vaativimpiin olosuhteisiin, kuten saha-, paperi- ja prosessiteollisuuteen, huolto- ja kunnossapitohalleihin sekä autopesulinjoihin.

Vaativien tilojen SNEP<sup>®</sup> Mode X on kehitetty raskaisiin olosuhteisiin yhteistyössä saha-, paperi- ja prosessiteollisuusasiakkaiden kanssa. Se valaisee vaivattomasti mm. teollisuushallit, autopesulinjat, terminaalit, tunnelit ja katokset. Huippuluokan mekaaniset vaatimukset täyttävä valaisin on suunniteltu erityisesti kosteisiin, likaisiin, kylmiin ja lämpimiin tiloihin. Vankka koneistettu alumiinikuori, runkoon liimattu turvalasi, valupäädtyt ja korkealuokkaiset silikonitiivisteet antavat valaisimen sisällä olevalle ytimelle ensiluokkaista iskunkestävyyttä, lämmönhallintaa ja suojaa mekaaniselta rasitukselta, pölyltä, vedeltä ja liuottimilta.

## Tuoteinfo

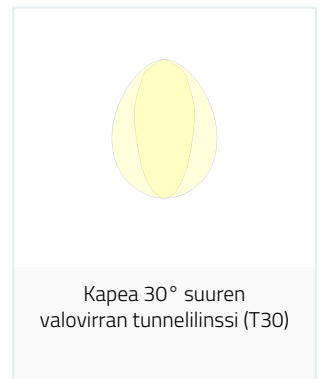
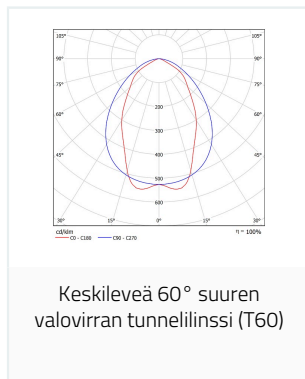
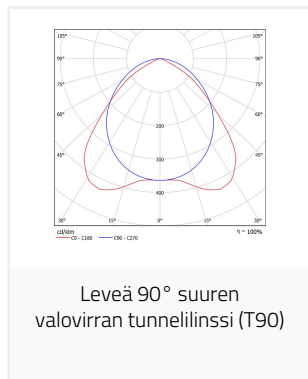
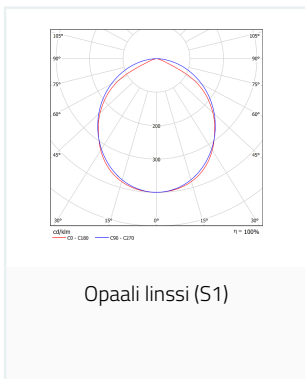
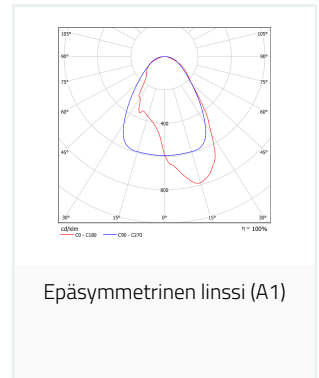
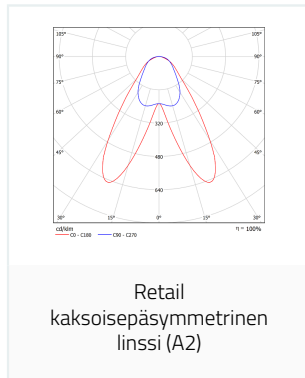
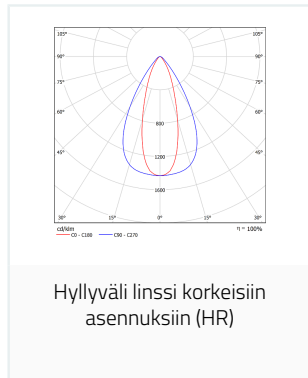
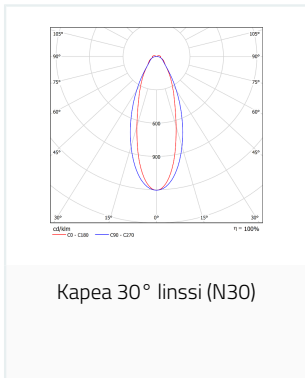
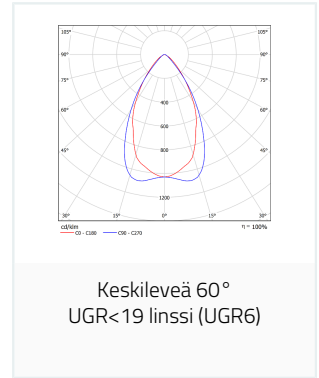
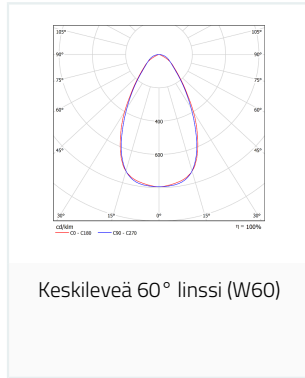
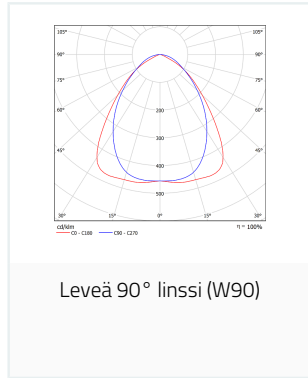
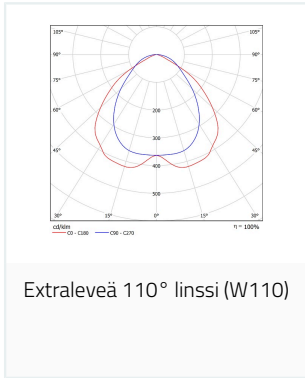
Kotelointiluokka (IP-luokka)	IP67
Mekaaninen kestävyys (IK-luokka)	IK09
Suojausluokka	I
Käyttöympäristön lämpötila	Ta -25...+50°C- +30°C / -40...+60°C- +30°C teho- ja liitäntälaitteversiosta riippuen
Jännite	200-240 Vac
Tehokerroin	>0.95
Taajuus	0/50/60 Hz
Runkorakenne	Runko pulverimaalattua kierrätettyä Purso Greenline alumiiniprofiilia, päädyt pulverimaalattua alumiinivalua, läpiviennit messinkiä tai ruostumatonta terästä, päädyn ruuvit haponkestäviä, tiivisteet korkealaatuista silikonia
Väri	Polyesteripulverimaalattu RAL 7016
Häikäisysooja / Optiikka	Karkaistu tasolasi ja ruiskuvalettu PMMA optiikka
Värintoisto ja värilämpötila	<ul style="list-style-type: none"><li>3000K CRI &gt; 80</li><li>4000K CRI &gt; 80</li><li>5000K CRI &gt; 80</li></ul>
Ohjaus	<ul style="list-style-type: none"><li>On/Off</li><li>DALI</li><li>Industrial ON/OFF</li><li>Industrial DALI</li></ul>
Asennustapa	Mode kiinnikeratkaisuin.
Valaisimen elinikä	L80B50 100 000h
Vikaantuvuus	100 000h / 10 %
Takuu	5 vuotta.
Pituus	A 1170/1730 mm, B 40 mm, C 79 mm, D 69 mm



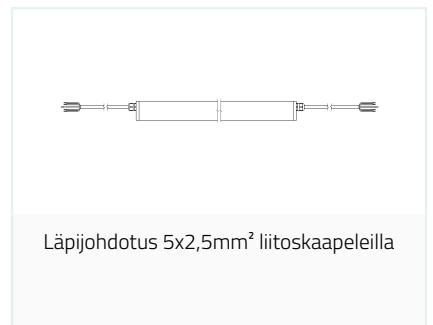
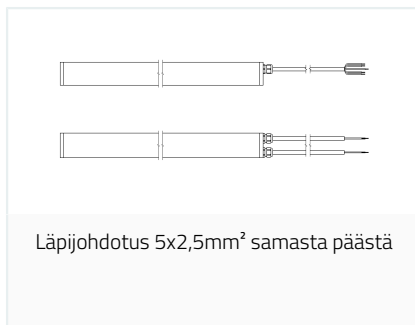
## Luokittelut



# Optiikka

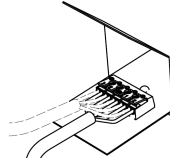


# Kytöntätapa





Liitoskaapeli päästä 3x1,5mm<sup>2</sup>  
Schuko-pistotulpalla



Ketjutus kytkentärimalla, max. 5x2,5mm<sup>2</sup>

## Valaisimet

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE X	CRI > 80	4000K	W90	1170mm	79mm	69mm	4,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
X04 W90	840HE 23W	3550	23	154	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 W90	840HE 26W	3950	26	152	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 W90	840HE 29W	4350	29	150	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 W90	840HE 32W	4800	32	150	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 W90	840HE 35W	5200	35	149	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 W90	840HO 38W	5550	38	146	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 W90	840HO 40W	5900	40	148	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 W90	840HO 45W	6600	45	147	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 W90	840HO 50W	7250	50	145	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 W90	840HO 55W	7900	55	144	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 W90	840HO 60W	8500	60	142	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE X	CRI > 80	4000K	W90	1730mm	79mm	69mm	6,4kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
X06 W90	840HE 33W	5300	33	161	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 W90	840HE 37W	5900	37	159	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 W90	840HE 42W	6600	42	157	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 W90	840HE 47W	7250	47	154	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 W90	840HE 52W	7850	52	151	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 W90	840HO 55W	8350	55	152	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 W90	840HO 59W	8900	59	151	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 W90	840HO 67W	9850	67	147	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 W90	840HO 74W	10850	74	147	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 W90	840HO 82W	11800	82	144	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 W90	840HO 89W	12800	89	144	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE X	CRI > 80	4000K	T90	1170mm	79mm	69mm	4,6kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
X04 T90	840XO 67W	10250	67	153	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 T90	840XO 78W	11700	78	150	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 T90	840XO 89W	13100	89	147	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 T90	840XO 100W	14450	100	145	-25...+30°C	-40...+30°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE X	CRI > 80	4000K	T90	1730mm	79mm	69mm	6,4kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
X06 T90	840XO 101W	15400	101	152	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 T90	840XO 117W	17600	117	150	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 T90	840XO 134W	19700	134	147	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 T90	840XO 151W	21700	151	144	-25...+30°C	-40...+30°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE X	CRI > 80	4000K	T90	1170mm	79mm	69mm	4,6kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
X04 T90	840XT 45W	7300	45	162	NA	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X04 T90	840XT 50W	8000	50	160	NA	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE X	CRI > 80	4000K	T90	1730mm	79mm	69mm	6,4kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
X06 T90	840XT 66W	10950	66	166	NA	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
X06 T90	840XT 73W	12000	73	164	NA	-40...+60°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

\*Arvot normaaleissa olosuhteissa huoneenlämmössä T +25°C

Tehon toleranssi ±5% ja valovirran toleranssi ±7%

Kaapelien mitat valaisimen päädyistä +0...-10%

Todellisia johdonsuojia ryhmäkokoja suunniteltaessa on huomioitava vähintään kaapelointi, MCB käyttöympäristö ja kuormitus. Purso Oy ei vastaa todellisista ryhmäkoista.