



SNEP[®] Mode X – Valaistuksen raskasta sarjaa

SNEP[®] Mode X valaisee vaivattomasti raskaan teollisuuden vaativimmissakin kohteissa, kuten **saha-, paperi- ja prosessiteollisuudessa, huolto- ja kunnossapitohalleissa sekä autopesulinjoilla.** SNEP[®] Mode X on erinomainen ratkaisu myös julkisiin terminaaleihin, tunneleihin ja katoksiin. Huippuluokan mekaaniset vaatimukset täyttävä valaisin on suunniteltu erityisesti kosteisiin, likaisiin, kylmiin ja lämpimiin tiloihin.

Tuotekehitys teollisuuden kanssa

Laadukkaista komponenteista rakennettu Mode X on kehitetty yhteistyössä teollisuusasiakkaiden kanssa raskaisiin olosuhteisiin. Vankka koneistettu alumiinikuori, runkoon liimattu turvalasi, valupäädty ja korkealuokkaiset silikonitiivisteet antavat valaisimen sisällä olevalle SNEP[®] Mode CORE -ytimelle iskunkestävyyttä, vankkaa lämmönhallintaa sekä suojaa mekaaniselta rasitukselta, pölyltä, vedeltä ja liuottimilta.

Mode X

Kotelointiluokka

IP67

Suojausluokka

I

Mekaaninen kestävyys (IK-luokka)

IK09

Käyttöympäristön lämpötila (Ta -luokka)

Ta -25...+50°C / -25...+45°C

Ta Teollisuus -40...+50°C / -40...+60°C

Runkorakenne

- Runko pulverimaalattua alumiiniprofilia
- Päädyt pulverimaalattua alumiinivalua
- Läpiviennit messinkiä tai ruostumatonta terästä
- Päädyn ruuvit haponkestäviä
- Tiivisteet korkealaatuista silikonia

Häikäisyuoja / optiikka

Karkaistu tasolasi,
ruiskuvalettu PMMA-inssiioptiikka
tai opaali PC kupu

Valonjaot

Extraleveä 110°, Leveä 90°, Tunneli Leveä 90°,
Keskileveä 60°, Tunneli Keskileveä 60°,
Kapea 30°, Retail, Asymmetrinen, Opaali

Väri

Polyesteripulverimaalattu
RAL 7016

Ympäristöluokka (SFS-EN ISO 12944-2)

Valaisin C5-I

Kannake C3, m.

Saatavilla myös C5 -luokan kannakkeilla

Jännite

200-240 Vac

Taajuus

0/50/60 Hz

Ohjattavuus

On / Off, DALI

Väriämpötila

3000K, 4000K ja 5000K

Tehokerroin

> 0,95

Valaisimen elinikä

L80B50 100 000h

Vikaantuvuus

100 000h / 10%

Valonlähde

LED

Kytkenä kytkentärimalle

- Jousiliittimet 5x2,5mm². Valaisimen päädyssä kaksi kaapeliläpiviennin.

Kytkenä kaapeleilla

- Liitoskaapeli päädyssä 3x1,5mm² tai 5x1,5mm²
- Liitoskaapelit läp johdotettuna molemmista päädyistä 5x2,5mm²
- Kaksi liitoskaapelia samasta päädyssä, ketjutettava max. 5x2,5mm²

Asennustapa

Kattoon, seinään (45° tai 90°),
valaisinripustuskiskoon tai vajjeriin
ripustettuna. Asennussarjat saatavilla erikseen.

Mitat

A 1170/1730mm

B 40mm

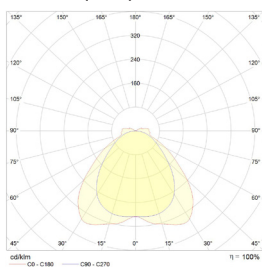
C 79mm

D 69mm

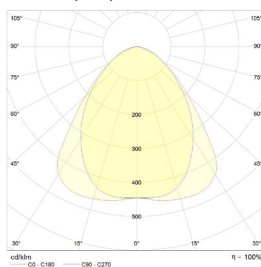


Valonjaot

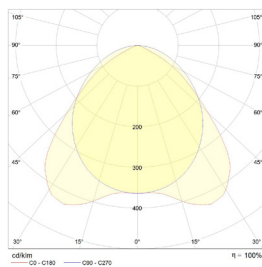
Extraleveä (W110)



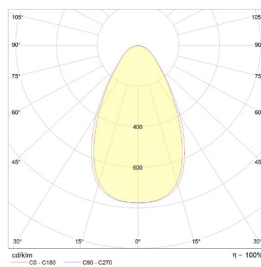
Leveä 90 (W90)



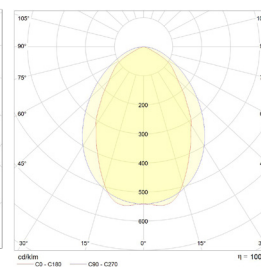
Tunneli leveä 90 (T90)



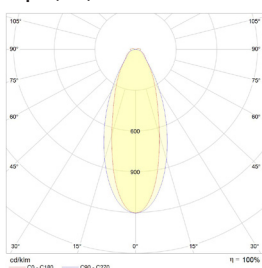
Keskileveä 60 (W60)



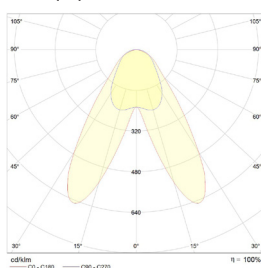
Tunneli keskileveä 60 (T60)



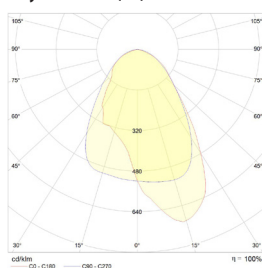
Kapea (N30)



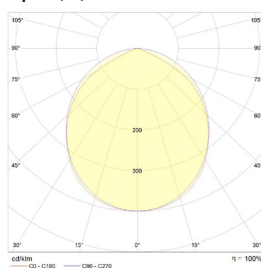
Retail (A2)



Asymmetrinen (A1)



Opaali (S1)



Mode X

Valonjako:

Leveä 90° ja Tunneli Leveä 90°

Värintoisto:

Typ.85

Elinikä*:

L80B50 100 000h

Väriämpötila:

4000K

Mode X04 W90

1170mm

Tekninen nimi	Valovirta (lm)**	Valotehokkuus (lm/W)**	Teho (W)**	Ta-luokka	Teollisuus Ta-luokka	Paino
X04W90 840HE	3550	154	23	-25...+50°C	-40...+60°C	4.5 kg
X04W90 840HE	3950	152	26	-25...+50°C	-40...+60°C	4.5 kg
X04W90 840HE	4350	150	29	-25...+50°C	-40...+60°C	4.5 kg
X04W90 840HE	4800	150	32	-25...+50°C	-40...+60°C	4.5 kg
X04W90 840HE	5200	149	35	-25...+50°C	-40...+60°C	4.5 kg
X04W90 840HO	5550	146	38	-25...+45°C	-40...+50°C	4.5 kg
X04W90 840HO	5900	148	40	-25...+45°C	-40...+50°C	4.5 kg
X04W90 840HO	6600	147	45	-25...+45°C	-40...+50°C	4.5 kg
X04W90 840HO	7250	145	50	-25...+45°C	-40...+50°C	4.5 kg
X04W90 840HO	7900	144	55	-25...+45°C	-40...+50°C	4.5 kg
X04W90 840HO	8500	142	60	-25...+45°C	-40...+50°C	4.5 kg

Mode X06 W90

1730mm

X06W90 840HE	5300	161	33	-25...+50°C	-40...+60°C	6.4 kg
X06W90 840HE	5900	159	37	-25...+50°C	-40...+60°C	6.4 kg
X06W90 840HE	6600	157	42	-25...+50°C	-40...+60°C	6.4 kg
X06W90 840HE	7250	154	47	-25...+50°C	-40...+60°C	6.4 kg
X06W90 840HE	7850	151	52	-25...+50°C	-40...+60°C	6.4 kg
X06W90 840HO	8350	152	55	-25...+45°C	-40...+50°C	6.4 kg
X06W90 840HO	8900	151	59	-25...+45°C	-40...+50°C	6.4 kg
X06W90 840HO	9850	147	67	-25...+45°C	-40...+50°C	6.4 kg
X06W90 840HO	10850	147	74	-25...+45°C	-40...+50°C	6.4 kg
X06W90 840HO	11800	144	82	-25...+45°C	-40...+50°C	6.4 kg
X06W90 840HO	12800	144	89	-25...+45°C	-40...+50°C	6.4 kg

Mode X04 T90

1170mm

X04T90 840XO	9500	142	67	-25...+45°C	-40...+45°C	4.5 kg
X04T90 840XO	10850	139	78	-25...+40°C	-40...+40°C	4.5 kg
X04T90 840XO	12150	137	89	-25...+35°C	-40...+35°C	4.5 kg
X04T90 840XO	13400	134	100	-25...+30°C	-40...+30°C	4.5 kg

Mode X06 T90

1730mm

X06T90 840XO	14250	141	101	-25...+45°C	-40...+45°C	6.4 kg
X06T90 840XO	16250	139	117	-25...+40°C	-40...+40°C	6.4 kg
X06T90 840XO	18200	136	134	-25...+35°C	-40...+35°C	6.4 kg
X06T90 840XO	20100	133	151	-25...+30°C	-40...+30°C	6.4 kg

** Kaikki suoritusarvot on ilmoitettu huoneenlämpötilassa +25°C. Ei kondensoivaan käyttöympäristöön, tehon ja valovirran toleranssi ± 7 %