



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...+40°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-inssi-optiikka
tai opaali PC kupu

Valonjaot

Leveä 90°, Keskileveä 60°, Kapea 30°,
Retail, Retail ASYM, Opal, Kirkas

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 kaapeliläpivientä.

Kytkenä kaapeleilla

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

Asennustapa

Kattoon, seinään (45° tai 90°),
valaisinriipustuskipukseen tai vajjeriin
riipustettuna. Asennussarjat saatavilla erikseen.

Mitat

A 1170/1730mm

B 40mm

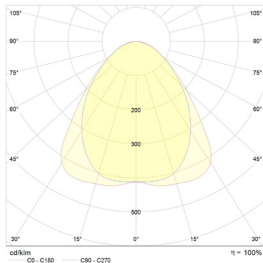
C 79mm

D 69mm

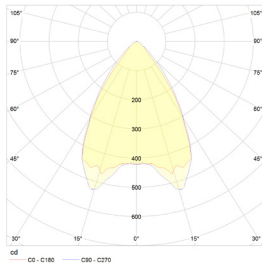


Valonjaot

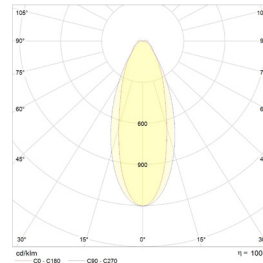
Leveä (W90)



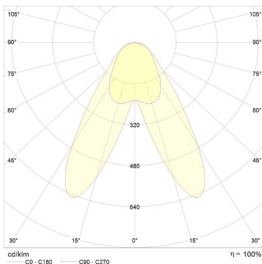
Keskileveä (W60)



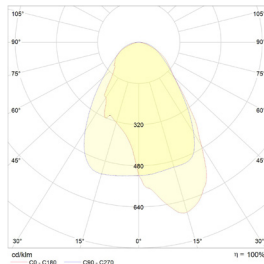
Kapea (N30)



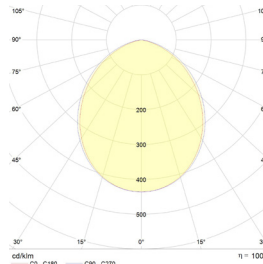
Retail (A2)



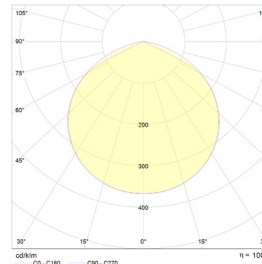
Retail ASYM (A1)



Opal (S2)



Kirkas (C1)



Mode X

Valonjako:

Leveä 90°

Värintoisto:

Typ.85

Elinikä*:

L80B50 100 000h

Mode X04

Mode X06

Teollisuusversiot

Mode X04

Mode X06

	Tekninen nimi	Pituus	Väriämpötila	Valovirta (lm)**	Valotehokkuus (lm/W)**	Teho (W)**	Ta-luokka	Paino
	840 HE W90 4ft	1170mm	4000K	3500	146	24	-25...+50°C	4,5 Kg
	840 HE W90 4ft	1170mm	4000K	4050	135	30	-25...+50°C	4,5 Kg
	840 HE W90 4ft	1170mm	4000K	4700	142	33	-25...+50°C	4,5 Kg
	840 HO W90 4ft	1170mm	4000K	5650	131	43	-25...+50°C	4,5 Kg
	840 HO W90 4ft	1170mm	4000K	6600	132	50	-25...+50°C	4,5 Kg
	840 HO W90 4ft	1170mm	4000K	7050	126	56	-25...+50°C	4,5 Kg
	840 HO W90 4ft	1170mm	4000K	8000	121	66	-25...+40°C	4,5 Kg
	840 HO W90 4ft	1170mm	4000K	8850	126	70	-25...+40°C	4,5 Kg
	840 HE W90 6ft	1730mm	4000K	5200	144	36	-25...+50°C	6,4 Kg
	840 HE W90 6ft	1730mm	4000K	6200	138	45	-25...+50°C	6,4 Kg
	840 HE W90 6ft	1730mm	4000K	7050	142	50	-25...+50°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	8000	133	60	-25...+50°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	8750	131	67	-25...+50°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	9850	131	75	-25...+50°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	10900	125	87	-25...+40°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	11950	122	98	-25...+40°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	13250	126	105	-25...+40°C	6,4 Kg
	840 HE W90 4ft	1170mm	4000K	3500	146	24	-40...+60°C	4,5 Kg
	840 HE W90 4ft	1170mm	4000K	4050	135	30	-40...+60°C	4,5 Kg
	840 HE W90 4ft	1170mm	4000K	4700	142	33	-40...+60°C	4,5 Kg
	840 HO W90 4ft	1170mm	4000K	5650	131	43	-40...+50°C	4,5 Kg
	840 HO W90 4ft	1170mm	4000K	6600	132	50	-40...+50°C	4,5 Kg
	840 HO W90 4ft	1170mm	4000K	7050	126	56	-40...+50°C	4,5 Kg
	840 HO W90 4ft	1170mm	4000K	8000	121	66	-40...+40°C	4,5 Kg
	840 HO W90 4ft	1170mm	4000K	8850	126	70	-40...+40°C	4,5 Kg
	840 HE W90 6ft	1730mm	4000K	5200	144	36	-40...+60°C	6,4 Kg
	840 HE W90 6ft	1730mm	4000K	6200	138	45	-40...+60°C	6,4 Kg
	840 HE W90 6ft	1730mm	4000K	7050	142	50	-40...+60°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	8000	133	60	-40...+50°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	8750	131	67	-40...+50°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	9850	131	75	-40...+50°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	10900	125	87	-40...+40°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	11950	122	98	-40...+40°C	6,4 Kg
	840 HO W90 6ft	1730mm	4000K	13250	126	105	-40...+40°C	6,4 Kg

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