



SNEP[®] Linear SI

- Teollisuuden valovoimainen moniottelija

Linear SI on kehitetty erityisesti teollisuuden tarpeisiin. Valaisin soveltuu erinomaisesti jopa 14 metriä korkeiden tuotanto- ja varastotilojen yleisvalaisimeksi.

Laadukas kierrätysalumiinirunko takaa pitkän käyttöiän ja laajan käyttölämpötilan (jopa -40 tai +50 °C).

Erinomaisen valontuoton ansiosta Linear SI korvaa perinteiset valaistusratkaisut ja tarjoaa käyttäjilleen lisäksi huoltovapauden. Linear SI täyttää urheilutilakestotestin vaatimukset.

Valaisin valmistetaan ympäristöystävällisesti Suomessa.

Kotelointiluokka

IP44 / IP64

Suojausluokka

I

Mekaaninen kestävyys (IK-luokka)

IK08

Käyttöympäristön lämpötila

Ta -25...+40°C

Ta,ind -40...+50°C

Ta,ind 145W ja 155W -40...+40°C

Runkorakenne

Runko kierrätettyä Purso Greenline alumiiniprofilia, päädyt paloa edistämätöntä

PC-muovia

Häikäisysoja / optiikka

Mikroprisma tai kirkas PC-suoja

Väriämpötila ja värintoisto

4000K / 5000K, CRI 80

Väri

Anodisoitu harmaa

Jännite

200-240 Vac

Tehokerroin

>0,95

Taajuus

0/50/60 Hz

Takuu

5-vuotta

Kytkenä

- Läpijohdotus valaisimen vastakkaisista päistä Wago Winsta Midi liitoskaapeleilla: uros-kaapeli 5x2,5mm², pituus valittavissa 1-8m, naaraskaapeli 5x2,5mm² aina 2m
- Liitoskaapeli päästä Wago Winsta Midi: uros-kaapeli 5x2,5mm², pituus valittavissa 1-8m.
- Läpijohdotus valaisimen vastakkaisista päädyistä 5x2,5mm², pituus 2+2m, 4+4m tai 6+6m
- Liitoskaapeli valaisimen päästä 3*1,5mm² tai 5*1,5mm², pituus 2m, 4m tai 6m
- Liitoskaapeli 3*1,5mm² pistotulpalla valaisimen päästä, pituus 2m
- Liitoskaapeli 3*1,5mm² tai 5*1,5mm² 3-vaiheadapterilla ON/OFF tai DALI valaisimen päästä, pituus 1,5m
- Kytkenäpääty valaisimen päässä
- Läpijohdotus kytkenäpäädyin valaisimen päässä tai kytkenäpääty toisessa päässä ja liitoskaapeli toisessa päässä valaisinta. 4m tai 6m valaisimien keskeltä keskelle.
- Phoenix QPD-liitin valaisimen päässä
- Läpijohdotus Phoenix QPD-liittimin valaisimen päässä tai QPD-liitin toisessa päässä ja liitoskaapeli valaisimen toisessa päässä valaisinta. 4m tai 6m valaisimien keskeltä keskelle.

Asennustavat SNEP Linear kiinnikkein

(lisävaruste, ks. Linear-kiinniketaulukko):

- Pintaan
- Pintaan kulmasäädöin
- Valaisinripustuskiskoihin
- Valaisinripustuskiskojen väleihin suoraan tai 45° kulmaan
- Vaakavaijeriin
- Putkiin
- Tikashyllyihin
- Seinälle 45° tai 90° kulmaan
- Virtakiskoihin
- Alakattoon

Ohjattavuus

- ON/OFF
- DALI
- Teollinen ON/OFF (laajennettu käyttölämpötila)
- Teollinen DALI (laajennettu käyttölämpötila)

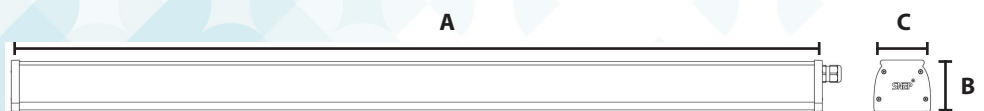


Mitat

A 1510mm

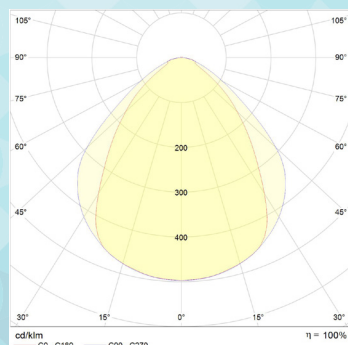
B 75mm

C 88mm

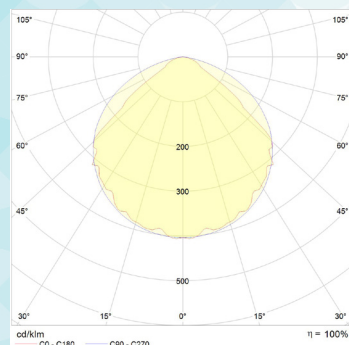


Valonjaot

Mikroprisma (S11M)



Kirkas (S11C)



SNEP LINEAR SI Mikroprisma

Linear SI		CRI>80	4000K	SI1M	Pituus 1510mm	Leveys 85mm	Korkeus 75mm	Paino 3.8kg
Nimike	Tekninen nimi	Valovirta [lm]**	Teho [W]**	Valotehokkuus [lm/W]**	Ta	Ta,ind	Elinikä	Vikaantuvuus
SNEP LINEAR SI1M	840 HO2	15640	110	142	-25...+40°C	-40...+50°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1M	840 XO 130W	17290	130	133	-25...+40°C	-40...+50°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1M	840 XO 145W	19120	145	132	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1M	840 XO 155W	20010	155	129	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	101 000h / 10%
Linear SI		CRI>80	5000K	SI1M	Pituus 1510mm	Leveys 85mm	Korkeus 75mm	Paino 3.8kg
Nimike	Tekninen nimi	Valovirta [lm]**	Teho [W]**	Valotehokkuus [lm/W]**	Ta	Ta,ind	Elinikä	Vikaantuvuus
SNEP LINEAR SI1M	840 HO2	16060	110	146	-25...+40°C	-40...+50°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1M	840 XO 130W	17760	130	137	-25...+40°C	-40...+50°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1M	840 XO 145W	19640	145	135	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1M	840 XO 155W	20550	155	133	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	101 000h / 10%
** Kaikki suoritusarvot on ilmoitettu huoneenlämpötilassa +25°C. Ei kondensoivaan käyttöympäristöön, tehon ja valovirran toleranssi ± 7%.								

SNEP LINEAR SI Kirkas

Linear SI		CRI>80	4000K	SI1C	Pituus 1510mm	Leveys 85mm	Korkeus 75mm	Paino 3.8kg
Nimike	Tekninen nimi	Valovirta [lm]**	Teho [W]**	Valotehokkuus [lm/W]**	Ta	Ta,ind	Elinikä	Vikaantuvuus
SNEP LINEAR SI1C	840 HO2	16780	110	153	-25...+40°C	-40...+50°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1C	840 XO 130W	18560	130	143	-25...+40°C	-40...+50°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1C	840 XO 145W	20520	145	142	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1C	840 XO 155W	21470	155	139	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
Linear SI		CRI>80	5000K	SI1C	Pituus 1510mm	Leveys 85mm	Korkeus 75mm	Paino 3.8kg
Nimike	Tekninen nimi	Valovirta [lm]**	Teho [W]**	Valotehokkuus [lm/W]**	Ta	Ta,ind	Elinikä	Vikaantuvuus
SNEP LINEAR SI1C	850 HO2	17240	110	157	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1C	850 XO 130W	19060	130	147	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1C	850 XO 145W	21080	145	145	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
SNEP LINEAR SI1C	850 XO 155W	22050	155	142	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
** Kaikki suoritusarvot on ilmoitettu huoneenlämpötilassa +25°C. Ei kondensoivaan käyttöympäristöön, tehon ja valovirran toleranssi ± 7%.								