

Mekaaniset ominaisuudet

Suojausluokka	I
Kotelointiluokka	IP44 / IP64
IK-luokka	IK08
Käyttöympäristön lämpötila [°C]	-25...+40 °C -40...+50 °C (Teollisuusversio)



Runkorakenne / muut tekniset tiedot Runko alumiiniprofilia, päädyt kestäväää ja paloa edistämätöntä V-0-paloluokiteltua PC-muovia.

Yleiskuvaus / tuotekuvaus SNEP Linear P on suunniteltu erityisesti matalien tilojen tarpeisiin. Kierrätysalumiinista valmistettu runko siirtää lämpöä pois valaisimen elektroniikkaosista ja prismoitettu häikäisysuoja valaisee hyvin myös tilan pystypintoja. Virtaviivainen Linear P soveltuu esimerkiksi pysäköintihalleihin, käytäviin, varastoihin ja myymälöiden takatiloihin. Edullinen ja huoltovapaa LED-valaisin korvaa helposti perinteiset valaistusratkaisut ja useiden kytkentävaihtoehtojensa puolesta se sopii niin saneeraus- kuin uudiskohteisiin. Valaisin on valmistettu Suomessa.

Häikäisysuoja / optiikka Optinen suoja prismoitettu PC

Asennustapa Kattoon, valaisinripustuskiskoon tai vaijeriin, ripustettuna tai rampikkannakkeella. Asennussarjat saatavilla erikseen.

Sähkötekniset ominaisuudet

Jännite	220 - 240 V	
Taajuus	50 / 60 Hz	
Teho	27 / 34 / 43 / 54 / 68 W	
Ohjattavuus	On/off, DALI	
Valonlähde	LED	
Sähköinen liitäntä **	Pikaliittimellä tai asennuskaapelilla (3x1,5mm ² / 5x1,5mm ² / 5x2,5mm ²)	
Tehokerroin	> 0,95	
Valaisimen elinikä *	L80B50 100.000 h	
Vikaantuvuus *	100.000h /10%	

* Arvot normaaleissa olosuhteissa huoneenlämpötilassa T_a +25 °C

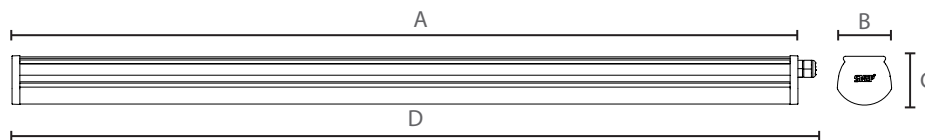
** Saatavilla myös erilaisilla kaapelityypeillä, pituuksilla, liittimillä ja läpijohtotettuna

Ei kondensoivaan käyttöympäristöön

Tehon ja valovirran toleranssi ± 5 %

Mitat

A	1210 mm
B	85 mm
C	75 mm
D	1250 mm
Paino	2,5 kg



1 Ledin ominaisuudet	2 Optiset ominaisuudet	3 Mekaaniset ominaisuudet
8 30 Minimi värinointiindeksi Värilämpötila	PO M Optiikka Optinen suoja	44 S Kotelointiluokka Väri
LED -vaihtoehdot	Valonjako	Kotelointiluokka
830 = CRI min. 80 typ. 85, CCT 3000K 840 = CRI min. 80 typ. 85, CCT 4000K 850 = CRI min. 80 typ. 85, CCT 5000K	Polaariset valonjakokäyrät löytyvät datalehden lopusta. POM = Prismoitettu optinen suoja	44 = IP44 Suojaus yli 1mm kiinteitä esineitä vastaan, roiskevesitiivis 64 = IP64 Pölytiivis ja suojaus roiskuvallta vedeltä
		Väri
		S = Anodisoitu harmaa

4 Sähköiset ominaisuudet				
28 Teho	1 Liitäntätyyppi	1 Kaapelin pituus	0 Liitin	0 Elektroniikka
Teho	Liitäntä	Kaapelin pituus	Liitin	Ohjaustapa
28 = 27W 35 = 34W 45 = 43W 56 = 54W 70 = 68W	0. Pikaliitin Phoenix QPD 3x1,0-1,5mm ² 1. Liitäntäkaapeli päädyistä (MSK) 1,5mm ² 3. Kumikaapeli päädyistä (VSKB) 1,5mm ² 4. Liitäntäkaapeli läpijohtotettu (MSK) 2,5mm ² 5. Liitäntäkaapeli läpijohtotettu (VSKB) 2,5mm ² 6. Pikaliitin läpij. Phoenix QPD 5x1,5-2,5mm ² 7. KytKentäpääty 5x1,5-2,5mm ² 8. KytKentäpääty läpijohtotettu 5x1,5-2,5mm ²	0 = Ei kaapelia 1 = 1,5m 2 = 4m Läpijohtotus (*) 3 = 1,8m + 1,9m 4 = 1,8m + 2,9m 5 = 1,8m + 3,9m 6 = 1,8m + 0,9m 7 = 0,8m + 0,9m <small>*Kaapelien mitat on valaisimen päädyistä ±0,1 m</small>	0 = Ei liitintä 1 = Wago Winsta (IP 20) 2 = Enstonet (IP 20) 3 = Schuko-pistotulppa	0 = Ei ohjausta 2 = DALI 4 = Teollisuusversio (-40...+50°C) 5 = Teollisuusversio DALI (-40...+50°C)

Kaikki tuotenumeroyhdistelmät eivät ole mahdollisia

SNEP Linear P

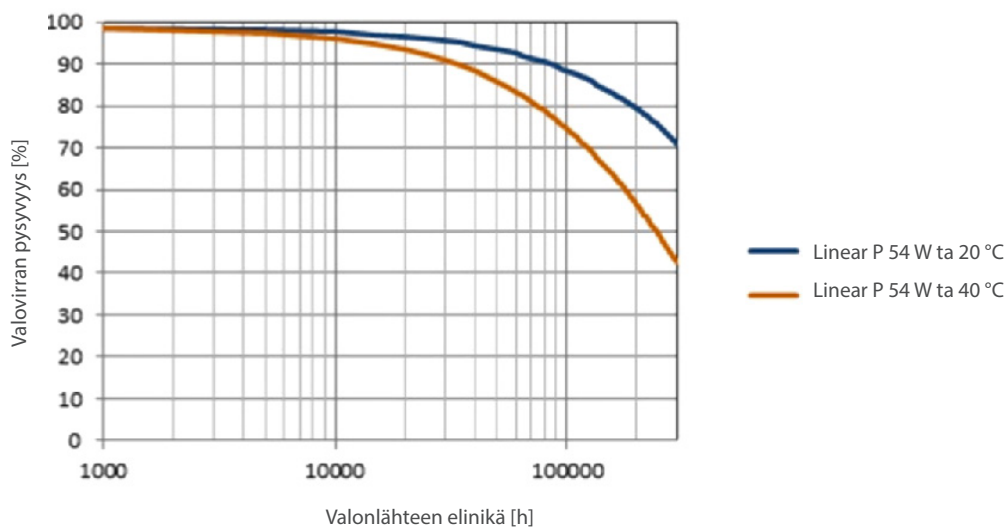
Tuotetiedot

SNEP®

Linear P -vakiotuotteet

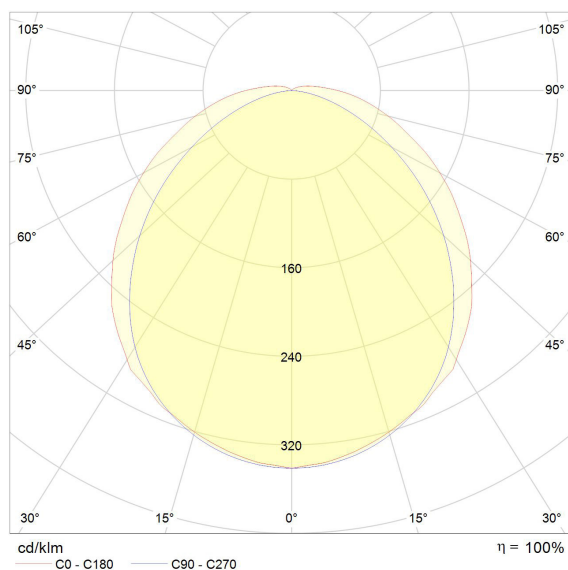
SNRO	Tyyppi	Kotelointi-luokka	Ta-luokka	IK-luokka	Teho	Valovirta (Valaisin)
4285131	SNEP Linear P 840-P0M-44S-351100	IP44	-25...+40°C	IK08	34W	4450 lm
4285175	SNEP Linear P 840-P0M-44S-358000	IP44	-25...+40°C	IK08	34W	4450 lm
4285142	SNEP Linear P 840-P0M-44S-561100	IP44	-25...+40°C	IK08	54W	7630 lm
4285179	SNEP Linear P 840-P0M-44S-568000	IP44	-25...+40°C	IK08	54W	7630 lm

Valovirran pysyvyys




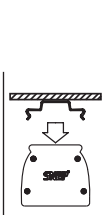
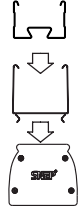

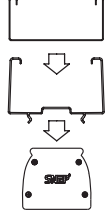
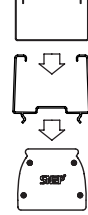
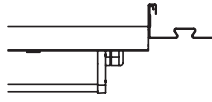
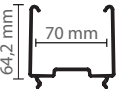

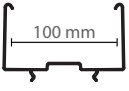

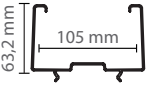

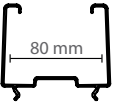



Valonjakokaaviot

P0M



POM				
Teho W	Väriämpötila (CCT)	Värinasto (Ra)	Valovirta lm (Valaisin)	Valotehokkuus lm/W (valaisin)
27	3000K	typ. 85	3580	133
27	4000K	typ. 85	3750	139
27	5000K	typ. 85	3860	143
34	3000K	typ. 85	4270	129
34	4000K	typ. 85	4450	135
34	5000K	typ. 85	4570	138
43	3000K	typ. 85	5830	136
43	4000K	typ. 85	6070	141
43	5000K	typ. 85	6240	145
54	3000K	typ. 85	7320	136
54	4000K	typ. 85	7630	141
54	5000K	typ. 85	7830	145
68	3000K	typ. 85	8980	132
68	4000K	typ. 85	9360	138
68	5000K	typ. 85	9620	141

SNEP kaupalliset kiinnikkeet asennustavan mukaan



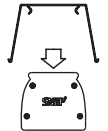
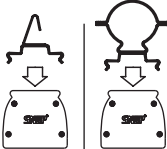
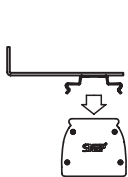
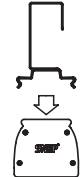
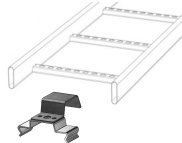
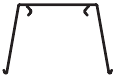
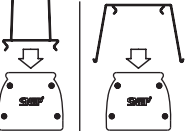








	Pinta-asennus	Vajjeri / kierretanko	MEK70	MEK110	Elwia MP 321	Elwia MP 311 & XYRV 108M	MEK70/110
SJK 1							
SJK 4							
SJK 5							
SJK 7							
SJK 8							
SRPK 1-3							

SRPK 1 -rampikannake ripustuskiskovälille 2000-2300 mm (pituus 1000mm)

SRPK 2 -rampikannake ripustuskiskovälille 2800-3200 mm (pituus 1400mm)

SRPK 3 -rampikannake ripustuskiskovälille 3600-4000 mm (pituus 1800mm)

SNEP erikoiskiinnikkeet asennustavan mukaan

		Alakattoon	Vaijeriin	Putkikiinnike Ø48-54 mm	Seinään	Virtakiskoon	Kaapelihyllyyn
SJK 3							
SJK 6							
SJK 9							
SJK 10							
SJK 12							
SJK 13							
SJK 14	