



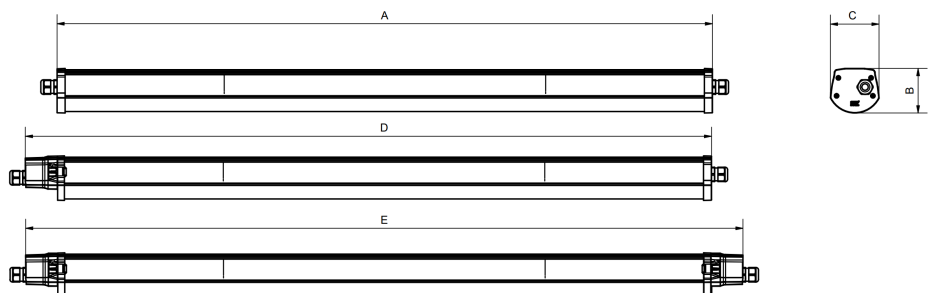
## SNEP<sup>®</sup> MODE P - ympäristö edellä

SNEP<sup>®</sup> MODE P on mataliin tiloihin suunniteltu vankka alumiinirunkoinen IP65-luokiteltu yleisvalaisin.

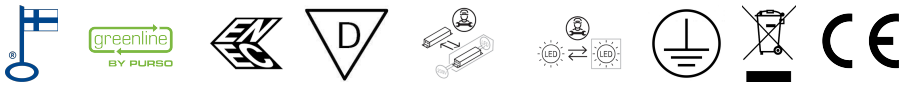
Jämäkkä SNEP<sup>®</sup> MODE P on leveän valonjakonsa ansiosta luonteva valinta valaisimeksi pysäköintihalleihin, tuotantotiloihin ja varastoihin. Korkea IP65-kotelointiluokka sekä laaja käyttölämpötila- ja valotehoalue mahdollistavat asentamisen monenlaisiin kohteisiin. Valaisimesta on tarjolla kolme pituutta ja useita kytkentä- ja kiinnitysvaihtoehtoja. Tuote on nopea ja helppo asentaa.

# Tuoteinfo

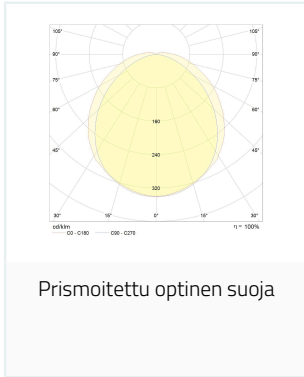
Kotelointiluokka (IP-luokka)	IP65 / IP20 varustelusta riippuen
Mekaaninen kestävyys (IK-luokka)	IK08 / IK07
Suojausluokka	I
Käyttöympäristön lämpötila	Ta -25...+40°C / -40...+50°C teho- ja liitäntälaitteversiosta riippuen
Jännite	200-240 Vac
Tehokerroin	>0.95
Taajuus	0/50/60 Hz
Runkorakenne	Runko kierrätettyä Purso Greenline alumiiniprofiilia, päädyt paloa edistämätöntä PC-muovia
Väri	Maalattu valkoinen (RAL9010) tai anodisoitu harmaa
Häikäisysoja / Optiikka	Prismoitettu PC-suoja
Värintoisto ja värilämpötila	<ul style="list-style-type: none"><li>3000K CRI &gt; 80, MacAdam 3 SDCM</li><li>4000K CRI &gt; 80, MacAdam 3 SDCM</li><li>5000K CRI &gt; 80, MacAdam 3 SDCM</li><li>3000K CRI &gt; 90, MacAdam 3 SDCM</li><li>4000K CRI &gt; 90, MacAdam 3 SDCM</li><li>5000K CRI &gt; 90, MacAdam 3 SDCM</li><li>2700-6500K CRI &gt; 80, tunable white, MacAdam 3 SDCM</li><li>2700-6500K CRI &gt; 90, tunable white, MacAdam 3 SDCM</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><li>Konfiguroitava liiketutka. Default 10min 100%, 10min 30%, jonka jälkeen 0%. Corridor mahdollisuus.</li><li>ActiveAhead IP65 Low Bay PIR ja päivänvalo.</li><li>ActiveAhead ohjaus. Vaatii järjestelmään AA-sensorin tai painikkeen!</li><li>Casambi ohjaus</li><li>Philips MasterConnect Low Bay PIR ja päivänvalo, SNS212MC, IP20</li><li>Philips MasterConnect ohjaus, SN412MC, IP20</li><li>DALI järjestelmäsensori IP65 Low Bay PIR ja päivänvalo.</li><li>DALI Tunable White DT8</li><li>Casambi Tunable White ohjaus</li></ul>
Asennustapa	SNEP® MODE kiinnikeratkaisuin.
Valaisimen elinikä	L80B50>100 000h, L80B10>90 000h, L90B50>50 000h
Vikaantuvuus	100 000h / 10 %
Takuu	5 vuotta.
Pituus	A 580 mm / 1140 mm/ 1420 mm, B 80 mm, C 85 mm, D=A+85 mm, E=A+85+85mm



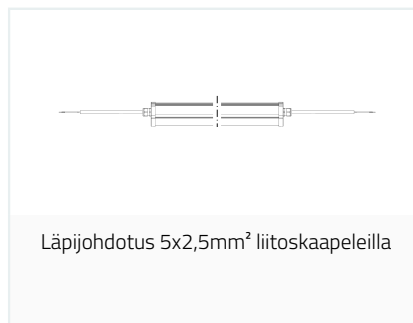
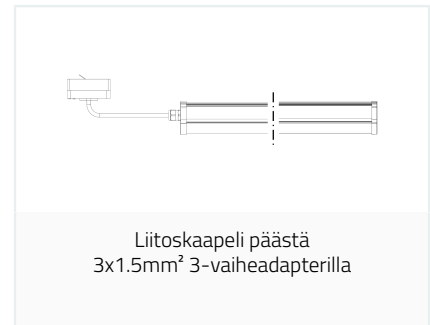
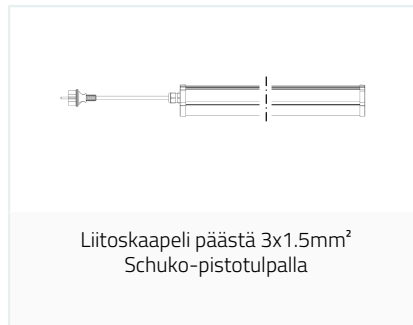
## Luokittelut

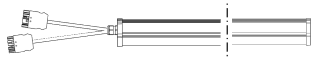


## Optiikka

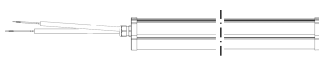


## Kytkentätapa

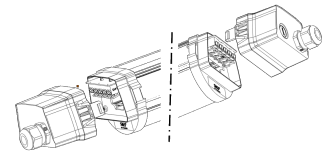




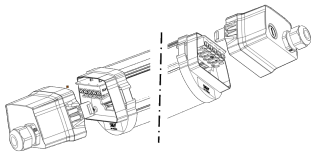
Läpijohdotus samasta päästä 5x2,5mm<sup>2</sup>  
Wago Winsta liitoskaapeleilla.  
Naaraskaapeli aina 2m ja  
uroskaapeli pituus valittavissa.



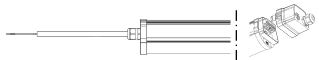
Läpijohdotus samasta päästä  
5x2,5mm<sup>2</sup> liitoskaapeleilla



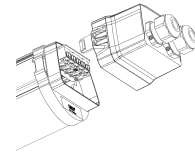
Läpijohdotus max 5x2,5mm<sup>2</sup>  
kytkentäpäädty, ei kaapelia.  
Kaapeliläpiviennit M20.  
Kaapelin halkaisija 6-13 mm.



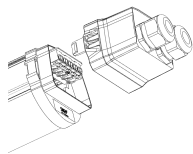
Läpijohdotus max 5x2,5mm<sup>2</sup>  
kytkentäpäädty, ei kaapelia.  
Kaapeliläpiviennit M25.  
Kaapelin halkaisija 8-17 mm.



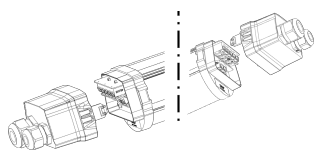
Läpijohdotus kytkentäpäädty  
toisessa päässä ja toisessa  
päässä liitoskaapeli 5x2,5mm<sup>2</sup>.



Läpijohdotus samasta päästä  
max 5x2,5mm<sup>2</sup> kytkentäpäädty, ei  
kaapelia. Kaapeliläpiviennit M20.  
Kaapelin halkaisija 6-13 mm.



Läpijohdotus samasta päästä  
max 5x2,5mm<sup>2</sup> kytkentäpäädty, ei  
kaapelia. Kaapeliläpiviennit M25.  
Kaapelin halkaisija 8-17 mm.



Läpijohdotus max 7x2,5mm<sup>2</sup>  
kytkentäpäädty, ei kaapelia, seitsemän  
napainen kytkentä. Kaapeliläpiviennit  
M25, kaapelin halkaisija 8-17mm ja  
M20, kaapelin halkaisija 6-13mm.

## Valaisimet

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE P	CRI > 80	4000K	POM	580mm	85mm	80mm	1.5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
P02 POM	840LE 10W	1500	10	150	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P02 POM	840LE 14W	1950	14	139	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P02 POM	840LE 17W	2400	17	141	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P02 POM	840LE 20W	2800	20	140	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P02 POM	840LE 23W	3200	23	139	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P02 POM	840HE 23W	3500	23	152	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P02 POM	840HE 27W	4200	27	156	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P02 POM	840HO 34W	5100	34	150	-25...+35°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P02 POM	840HO 39W	5750	39	147	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P02 POM	840HO 42W	6200	42	148	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P02 POM	840HO 46W	6600	46	143	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE P	CRI > 80	4000K	POM	1140mm	85mm	80mm	2.5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
P04 POM	840LE 16W	2400	16	150	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840LE 19W	3000	19	158	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840LE 25W	3900	25	156	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840LE 32W	4800	32	150	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840LE 38W	5650	38	149	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840LO 45W	6450	45	143	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840HE 43W	7050	43	164	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840HE 52W	8400	52	162	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840HE 65W	10200	65	157	-25...+35°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840HO1 75W	11500	75	153	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840HO1 82W	12400	82	151	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P04 POM	840HO2 88W	13250	88	151	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE P	CRI > 80	4000K	POM	1420mm	85mm	80mm	3.1kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
P05 POM	840LE 20W	3100	20	155	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840LE 24W	3850	24	160	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840LE 32W	5000	32	156	-25...+45°C	-40...+50°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840LE 40W	6150	40	154	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840LO 49W	7250	49	148	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840LO 58W	8300	58	143	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840HE 56W	9050	56	162	-25...+40°C	-40...+45°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840HE 67W	10800	67	161	-25...+40°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840HO 83W	13100	83	158	-25...+35°C	-40...+40°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840HO 96W	14800	96	154	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840HO 105W	15950	105	152	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	840HO 113W	17000	113	150	-25...+35°C	-40...+35°C	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE P	CRI > 80	2700-6500K	POM	1420mm	85mm	80mm	3.2kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
P05 POM	8TWHE 49W	7000	49	143	-25...+40°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	8TWHE 58W	8300	58	143	-25...+40°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	8TWHE 68W	9600	68	141	-25...+40°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	8TWHE 78W	10900	78	140	-25...+35°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	8TWHO 88W	12150	88	138	-25...+35°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	8TWHO 98W	13350	98	136	-25...+35°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE P	CRI > 90	2700-6500K	POM	1420mm	85mm	80mm	3.2kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
P05 POM	9TWHE 49W	6050	49	123	-25...+35°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	9TWHE 58W	7200	58	124	-25...+35°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	9TWHE 68W	8300	68	122	-25...+35°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	9TWHE 78W	9400	78	121	-25...+35°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%
P05 POM	9TWHO 88W	10500	88	119	-25...+30°C	NA	L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%

P05 P0M	9TWHO 98W	11550	98	118	-25...+30°C	NA	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 johdonsuoja ryhmäkokoja suunniteltaessa on huomioitava vähintään kaapelointi, MCB käyttöympäristö ja kuormitus. Purso Oy ei vastaa todellisista ryhmäkoista.