



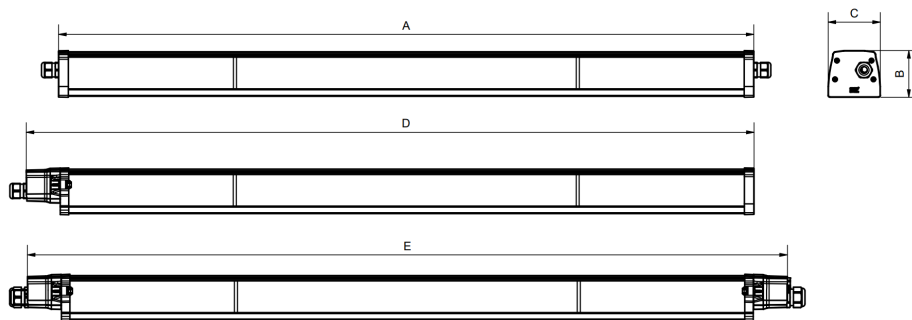
SNEP[®] MODE S - hallittu elinkaari

SNEP[®] MODE S on keskikorkeisiin tiloihin suunniteltu vankka kierrätysalumiinirunkoinen IP65-luokiteltu yleisvalaisin.

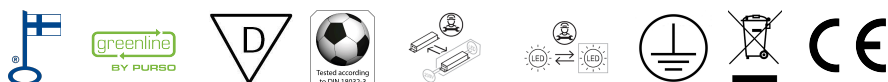
SNEP[®] MODE S on keskikorkeisiin tiloihin suunniteltu vankka kierrätysalumiinirunkoinen IP65-luokiteltu yleisvalaisin. Jämällä SNEP[®] MODE S -valaisin sopii mikropriismaattisen valonjakonsa ansiosta loistavasti kauppaliikkeisiin, teollisuustiloihin ja yleisvalaisuun 3–10 m korkeuksiin. Korkea IP65-kotelointiluokka laajalla käyttölämpötila- ja valotehoalueilla mahdollistaa asentamisen monenlaisiin kohteisiin. Valaisimesta on tarjolla kolme pituutta sekä useita kytkentä- ja kiinnitysvaihtoehtoja. Tuote on nopea ja helppo asentaa.

Tuoteinfo

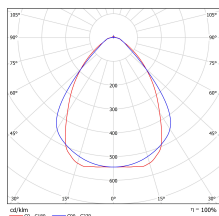
Kotelointiluokka (IP-luokka)	IP65 / IP20 varustelusta riippuen
Mekaaninen kestävyys (IK-luokka)	IK08 / IK07
Suojausluokka	I
Käyttöympäristön lämpötila	Ta -25...+50°C - -25...30°C / Taind -40...+65°C - -40...+35°C teho- ja liitäntälaitteversiosta riippuen
Jännite	200-240 Vac
Tehokerroin	>0.95
Taajuus	0/50/60 Hz
Runkorakenne	Runko kierrätettyä Purso Greenline alumiiniprofiilia, päädyt paloa edistämätöntä PC-muovia
Väri	Maalattu valkoinen (RAL9016) tai harmaa (RAL7035) tai musta (RAL9005)
Häikäisysooja / Optiikka	Mikroprismoitettu PC-suoja
Värintoisto ja värilämpötila	<ul style="list-style-type: none">3000K CRI > 80, MacAdam 3 SDCM4000K CRI > 80, MacAdam 3 SDCM5000K CRI > 80, MacAdam 3 SDCM3000K CRI > 90, MacAdam 3 SDCM4000K CRI > 90, MacAdam 3 SDCM5000K CRI > 90, MacAdam 3 SDCM2700-6500K CRI > 80, tunable white, MacAdam 3 SDCM2700-6500K CRI > 90, tunable white, MacAdam 3 SDCM
Ohjaus	<ul style="list-style-type: none">On/OffDALIIndustrial ON/OFFIndustrial DALIKonfiguroitava liiketutka. Default 10min 100%, 10min 30%, jonka jälkeen 0%. Corridor mahdollisuus.ActiveAhead IP65 Low Bay PIR ja päivänvalo.ActiveAhead IP65 High Bay PIR ja päivänvalo.ActiveAhead ohjaus. Vaatii järjestelmään AA-sensorin tai painikkeen!Casambi ohjausPhilips MasterConnect Low Bay PIR ja päivänvalo, SNS212MC, IP20Philips MasterConnect ohjaus, SN412MC, IP20Philips MasterConnect High Bay PIR ja päivänvalo, SNH210MC, IP65DALI järjestelmäsensori IP65 Low Bay PIR ja päivänvalo.DALI järjestelmäsensori IP65 High Bay PIR ja päivänvalo.DALI Tunable White DT8Casambi Tunable White ohjaus
Asennustapa	SNEP® MODE kiinnikeratkaisuin.
Valaisimen elinikä	L80B50>100 000h, L80B10>90 000h, L90B50>50 000h
Vikaantuvuus	100 000h / 10 %
Takuu	5 vuotta.
Pituus	A 1144 mm / 1423 mm/ 2262 mm, B 80 mm, C 85 mm, D=A+85 mm, E=A+85+85mm



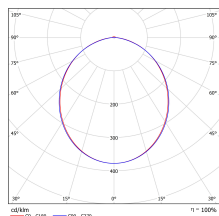
Luokittelut



Optiikka



Mikroprismoitettu optinen suoja UGR<19 S04 ≤ 33W, S05 ≤40W, S08 ≤61W. UGR<22 S04 ≤62W, S05 ≤64W, S08 ≤110W.



Diffuusi optinen suoja

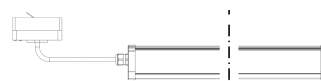
KytKentätapa



Liitoskaapeli päästä 3x1.5mm²



Liitoskaapeli päästä 3x1.5mm²
Schuko-pistotulpalla



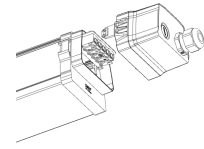
Liitoskaapeli päästä
3x1.5mm² 3-vaiheadapterilla



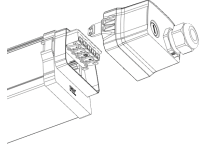
Liitoskaapeli päästä 5x2.5mm²
Wago Winsta (IP20) urosliittimellä



Liitoskaapeli päästä 5x1.5mm²
Wago Winsta (IP20) urosliittimellä



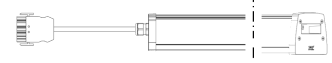
KytKentäpääty max. 5x2,5mm²,
ei kaapelia. Kaapeliläpivienni M20,
kaapelin halkaisija 6-13 mm.



KytKentäpääty max. 5x2,5mm²,
ei kaapelia. Kaapeliläpivienni M25,
kaapelin halkaisija 8-17 mm.



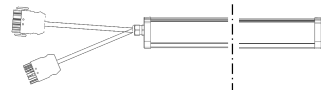
Läp johdotus 5x2,5mm² liitoskaapeleilla



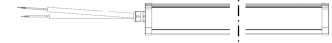
Läp johdotus 5x2,5mm² Wago
Winsta uroskaapelilla, toisessa
päädyssä integroitu naarasliitin



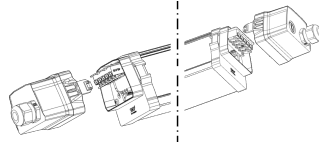
Läp johdotus 5x2.5mm² Wago Winsta
liitoskaapeleilla. Naaraskaapeli aina
2m ja uroskaapeli pituus valittavissa.



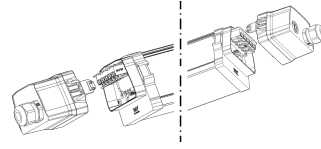
Läp johdotus samasta päästä 5x2.5mm²
Wago Winsta liitoskaapeleilla.
Naaraskaapeli aina 2m ja
uroskaapeli pituus valittavissa.



Läp johdotus samasta päästä
5x2,5mm² liitoskaapeleilla



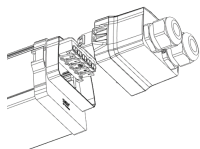
Läp johdotus max 5x2,5mm²
kytKentäpäädyt, ei kaapelia.
Kaapeliläpiviennit M20.
Kaapelin halkaisija 6-13 mm.



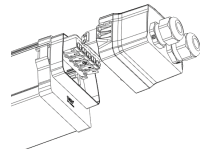
Läp johdotus max 5x2,5mm²
kytKentäpäädyt, ei kaapelia.
Kaapeliläpiviennit M25.
Kaapelin halkaisija 8-17 mm.



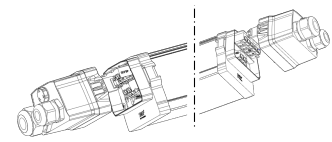
Läp johdotus kytKentäpääty
toisessa päässä ja toisessa
päässä liitoskaapeli 5x2.5mm².



Läp johdotus samasta päästä
max 5x2,5mm² kytKentäpäädyt, ei
kaapelia. Kaapeliläpiviennit M20.
Kaapelin halkaisija 6-13 mm.



Läp johdotus samasta päästä
max 5x2,5mm² kytKentäpäädyt, ei
kaapelia. Kaapeliläpiviennit M25.
Kaapelin halkaisija 8-17 mm.



Läp johdotus max 7x2,5mm²
kytKentäpäädyt, 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 S	CRI > 80	4000K	M1	1144mm	86mm	77mm	2.6kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
S04 M1	840LE 15W	2350	15	157	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S04 M1	840LE 21W	3100	21	148	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S04 M1	840LE 27W	4000	27	148	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=92000h	100 000h / 10%
S04 M1	840LE 33W	4850	33	147	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=84000h	100 000h / 10%
S04 M1	840LE 39W	5750	39	147	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S04 M1	840LO 45W	6400	45	142	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=66000h	100 000h / 10%
S04 M1	840HE1 26W	4100	26	158	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=96000h	100 000h / 10%
S04 M1	840HE1 32W	5050	32	158	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=91000h	100 000h / 10%
S04 M1	840HE1 38W	6050	38	159	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=86000h	100 000h / 10%
S04 M1	840HE2 46W	7100	46	154	-25...+40°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=81000h	100 000h / 10%
S04 M1	840HE2 53W	8050	53	152	-25...+35°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S04 M1	840HE2 62W	9300	62	150	-25...+35°C	-40...+50°C	L80B50>100000h, L90B50=69000h	100 000h / 10%
S04 M1	840H01 71W	10550	71	149	-25...+35°C	-40...+45°C	L80B50>100000h, L90B50=62000h	100 000h / 10%
S04 M1	840H01 81W	11850	81	146	-25...+30°C	-40...+40°C	L80B50>100000h, L90B50=55000h	100 000h / 10%
S04 M1	840H02 88W	12650	88	144	-25...+30°C	-40...+35°C	L80B50>100000h, L90B50=49000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE S	CRI > 80	4000K	M1	1423mm	86mm	77mm	3.2kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
S05 M1	840LE 20W	3000	20	150	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S05 M1	840LE 26W	3950	26	152	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S05 M1	840LE 32W	4900	32	153	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=92000h	100 000h / 10%

S05 M1	840LE 40W	6050	40	151	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=84000h	100 000h / 10%
S05 M1	840LO 48W	7150	48	149	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S05 M1	840LO 57W	8200	57	144	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=66000h	100 000h / 10%
S05 M1	840HE 49W	7850	49	160	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=96000h	100 000h / 10%
S05 M1	840HE 57W	9000	57	158	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=91000h	100 000h / 10%
S05 M1	840HE 64W	9900	64	155	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=86000h	100 000h / 10%
S05 M1	840HO 72W	11050	72	153	-25...+40°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=81000h	100 000h / 10%
S05 M1	840HO 79W	11950	79	151	-25...+35°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S05 M1	840HO 87W	13050	87	150	-25...+35°C	-40...+50°C	L80B50>100000h, L90B50=69000h	100 000h / 10%
S05 M1	840HO 95W	14150	95	149	-25...+35°C	-40...+45°C	L80B50>100000h, L90B50=62000h	100 000h / 10%
S05 M1	840HO 104W	15200	104	146	-25...+30°C	-40...+40°C	L80B50>100000h, L90B50=55000h	100 000h / 10%
S05 M1	840HO 112W	16300	112	146	-25...+30°C	-40...+35°C	L80B50>100000h, L90B50=49000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE S	CRI > 80	4000K	M1	2262mm	86mm	77mm	5.2kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
S08 M1	840LE 29W	4700	29	162	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S08 M1	840LE 39W	6150	39	158	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S08 M1	840LO1 49W	7600	49	155	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=92000h	100 000h / 10%
S08 M1	840LO1 61W	9400	61	154	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=84000h	100 000h / 10%
S08 M1	840LO1 74W	11100	74	150	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S08 M1	840LO2 88W	12750	88	145	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=66000h	100 000h / 10%
S08 M1	840HE1 76W	12250	76	161	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=96000h	100 000h / 10%
S08 M1	840HE2 88W	14000	88	159	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=91000h	100 000h / 10%
S08 M1	840HE2 98W	15450	98	158	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=86000h	100 000h / 10%
S08 M1	840HE2 110W	17000	110	155	-25...+40°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=81000h	100 000h / 10%

S08 M1	840HO1 121W	18600	121	154	-25...+35°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S08 M1	840HO1 131W	19950	131	152	-25...+35°C	-40...+50°C	L80B50>100000h, L90B50=69000h	100 000h / 10%
S08 M1	840HO1 141W	21300	141	151	-25...+35°C	-40...+45°C	L80B50>100000h, L90B50=62000h	100 000h / 10%
S08 M1	840HO2 157W	23000	157	146	-25...+30°C	-40...+40°C	L80B50>100000h, L90B50=55000h	100 000h / 10%
S08 M1	840HO2 170W	24650	170	145	-25...+30°C	-40...+35°C	L80B50>100000h, L90B50=49000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE S	CRI > 80	4000K	S1	1144mm	86mm	77mm	2.6kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
S04 S1	840LE 15W	2350	15	157	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S04 S1	840LE 21W	3150	21	150	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S04 S1	840LE 27W	4050	27	150	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=92000h	100 000h / 10%
S04 S1	840LE 33W	4950	33	150	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=84000h	100 000h / 10%
S04 S1	840LE 39W	5800	39	149	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S04 S1	840LO 45W	6450	45	143	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=66000h	100 000h / 10%
S04 S1	840HE1 26W	4150	26	160	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=96000h	100 000h / 10%
S04 S1	840HE1 32W	5100	32	159	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=91000h	100 000h / 10%
S04 S1	840HE1 38W	6100	38	161	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=86000h	100 000h / 10%
S04 S1	840HE2 46W	7200	46	157	-25...+40°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=81000h	100 000h / 10%
S04 S1	840HE2 53W	8200	53	155	-25...+35°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S04 S1	840HE2 62W	9400	62	152	-25...+35°C	-40...+50°C	L80B50>100000h, L90B50=69000h	100 000h / 10%
S04 S1	840HO1 71W	10700	71	151	-25...+35°C	-40...+45°C	L80B50>100000h, L90B50=62000h	100 000h / 10%
S04 S1	840HO1 81W	12000	81	148	-25...+30°C	-40...+40°C	L80B50>100000h, L90B50=55000h	100 000h / 10%
S04 S1	840HO2 88W	12850	88	146	-25...+30°C	-40...+35°C	L80B50>100000h, L90B50=49000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE S	CRI > 80	4000K	S1	1423mm	86mm	77mm	3.2kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
S05 S1	840LE 20W	3050	20	153	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S05 S1	840LE 26W	4000	26	154	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S05 S1	840LE 32W	4950	32	155	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=92000h	100 000h / 10%
S05 S1	840LE 40W	6100	40	153	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=84000h	100 000h / 10%
S05 S1	840LO 48W	7250	48	151	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S05 S1	840LO 57W	8300	57	146	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=66000h	100 000h / 10%
S05 S1	840HE 49W	7950	49	162	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=96000h	100 000h / 10%
S05 S1	840HE 57W	9150	57	161	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=91000h	100 000h / 10%
S05 S1	840HE 64W	10050	64	157	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=86000h	100 000h / 10%
S05 S1	840HO 72W	11200	72	156	-25...+40°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=81000h	100 000h / 10%
S05 S1	840HO 79W	12100	79	153	-25...+35°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S05 S1	840HO 87W	13200	87	152	-25...+35°C	-40...+50°C	L80B50>100000h, L90B50=69000h	100 000h / 10%
S05 S1	840HO 95W	14350	95	151	-25...+35°C	-40...+45°C	L80B50>100000h, L90B50=62000h	100 000h / 10%
S05 S1	840HO 104W	15400	104	148	-25...+30°C	-40...+40°C	L80B50>100000h, L90B50=55000h	100 000h / 10%
S05 S1	840HO 112W	16500	112	147	-25...+30°C	-40...+35°C	L80B50>100000h, L90B50=49000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE S	CRI > 80	4000K	S1	2262mm	86mm	77mm	5.2kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
S08 S1	840LE 29W	4750	29	164	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S08 S1	840LE 39W	6250	39	160	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50>100000h	100 000h / 10%
S08 S1	840LO1 49W	7700	49	157	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=92000h	100 000h / 10%
S08 S1	840LO1 61W	9500	61	156	-25...+50°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=84000h	100 000h / 10%

S08 S1	840L01 74W	11250	74	152	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S08 S1	840L02 88W	12950	88	147	-25...+45°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=66000h	100 000h / 10%
S08 S1	840HE1 76W	12400	76	163	-25...+50°C	-40...+65°C	L80B50>100000h, L90B50=96000h	100 000h / 10%
S08 S1	840HE2 88W	14200	88	161	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=91000h	100 000h / 10%
S08 S1	840HE2 98W	15650	98	160	-25...+40°C	-40...+60°C	L80B50>100000h, L90B50=86000h	100 000h / 10%
S08 S1	840HE2 110W	17250	110	157	-25...+40°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=81000h	100 000h / 10%
S08 S1	840H01 121W	18850	121	156	-25...+35°C	-40...+55°C	L80B50>100000h, L90B50=76000h	100 000h / 10%
S08 S1	840H01 131W	20200	131	154	-25...+35°C	-40...+50°C	L80B50>100000h, L90B50=69000h	100 000h / 10%
S08 S1	840H01 141W	21600	141	153	-25...+35°C	-40...+45°C	L80B50>100000h, L90B50=62000h	100 000h / 10%
S08 S1	840H02 157W	23300	157	148	-25...+30°C	-40...+40°C	L80B50>100000h, L90B50=55000h	100 000h / 10%
S08 S1	840H02 170W	25000	170	147	-25...+30°C	-40...+35°C	L80B50>100000h, L90B50=49000h	100 000h / 10%

*Arvot normaaleissa olosuhteissa huoneenlämmössä T +25°C

Tehon toleranssi ±5% ja valovirran toleranssi ±7%

Kaapelien mitat valaisimen päädyistä +0...-10%

Todellisia johdonsuojia ryhmäkokoja suunniteltaessa on huomioitava vähintään kaapelointi, MCB käyttöympäristö ja kuormitus. Purso Oy ei vastaa todellisista ryhmäkoista.