

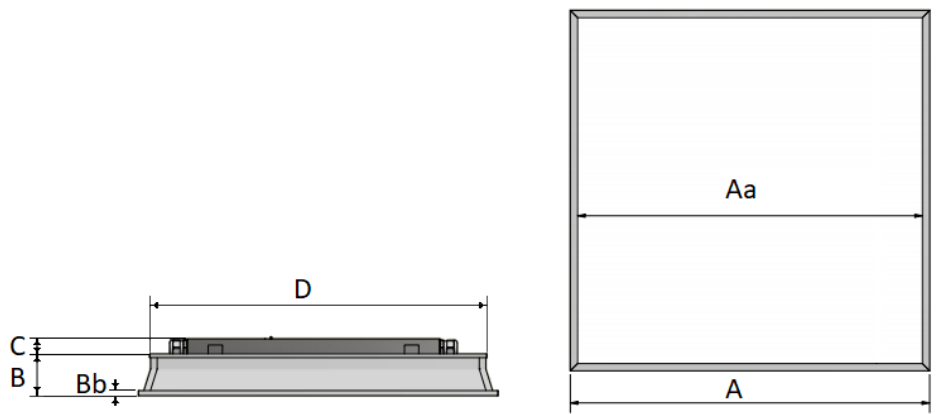
## SNEP<sup>®</sup> AARI - Valopintaansa suurempi

Julkisissa tiloissa alakattoratkaisut yleistyvät kovaa vauhtia – SNEP<sup>®</sup> Aari istuu rakenteeseen kuin valettu.

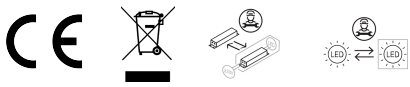
SNEP<sup>®</sup> Aari on julkisiin tiloihin, sairaaloihin ja toimistoihin suunniteltu energiatehokas moduulivalaisin. Erinomainen valotehokkuus, ohjausmahdollisuudet ja materiaalivalinnat auttavat pienentämään hiilijalanjälkeä valon laadusta tinkimättä. Korkea IP-luokitus mahdollistaa valaisimen käytön myös puhdistusta vaativissa tiloissa. Valaisin valmistetaan ympäristöystävällisesti Suomessa.

# Tuoteinfo

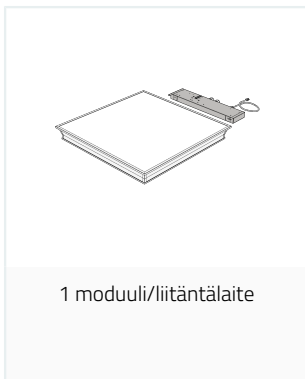
Kotelointiluokka (IP-luokka)	IP55 alapuolelta / IP40 yläpuolelta
Mekaaninen kestävyys (IK-luokka)	IK06
Suojausluokka	I / TW LED module II
Käyttöympäristön lämpötila	Ta -25...+40 °C
Jännite	200-240 Vac
Tehokerroin	>0.95
Taajuus	0/50/60 Hz
Runkorakenne	Runko kierrätettyä Purso Greenline alumiiniprofiilia, tausta terästä. Optinen elementti PMMA.
Väri	Valkoinen RAL 9010
Häikäisysuoja / Optiikka	Mikroprisma (UGR<19), Opaali (UGR<22), Opaali pyöreä optinen aukko (UGR<22)
Värintoisto ja värlämpötila	<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; 90, tunable white, MacAdam 3 SDCM</li><li>3000K CRI &gt; 80, super efficacy, MacAdam 3 SDCM</li><li>4000K CRI &gt; 80, super efficacy, MacAdam 3 SDCM</li><li>5000K CRI &gt; 80, super efficacy, MacAdam 3 SDCM</li><li>3000K CRI &gt; 90, super efficacy, MacAdam 3 SDCM</li><li>4000K CRI &gt; 90, super efficacy, MacAdam 3 SDCM</li><li>5000K CRI &gt; 90, super efficacy, MacAdam 3 SDCM</li></ul>
Ohjaus	<ul style="list-style-type: none"><li>ON/OFF</li><li>DALI</li><li>DALI DT8 (TW)</li><li>Casambi</li><li>ActiveAhead sensori</li></ul>
Asennustapa	T-profiiliin ja lisävarusteilla piilolistoihin, riippumaan
Valaisimen elinikä	L80B50 100 000h
Vikaantuvuus	100 000h / 10 %
Takuu	5 vuotta.
Pituus	A 595 mm, Aa 571 mm, B 69 mm, Bb 8 mm, liitäntälaitekotelon korkeus C 30mm, yläosan leveys D 558mm



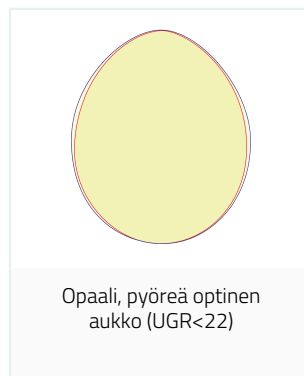
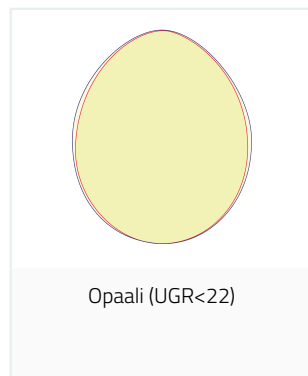
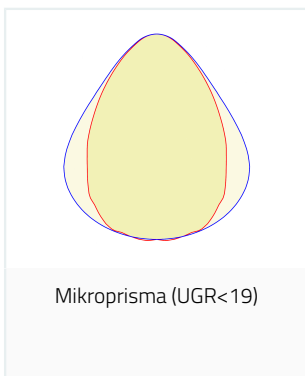
## Luokittelut



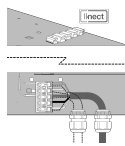
## Moduuleja / liitäntälaite



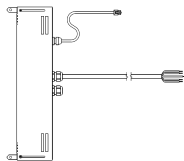
## Optiikka



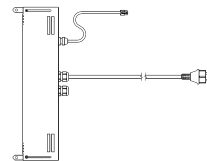
## KytKentätapa



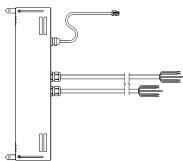
KytKentäräma liitÄntÄlaitekotelossa,  
ketjutettavissa (myös Linect)



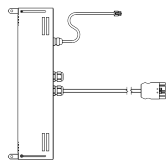
Liitoskaapeli liitÄntÄlaitekotelosta



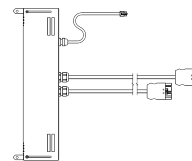
Pistotulpakaapeli liitÄntÄlaitekotelosta



LÄpöjohdotuskaapelit liitÄntÄlaitekotelosta



Wago Winsta Liitoskaapeli  
liitÄntÄlaitekotelosta



LÄpöjohdotus Wago Winsta  
Liitoskaapelein liitÄntÄlaitekotelosta

## Valaisimet

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® AARI	CRI > 80	4000K	M1	595mm	595mm	69mm	3.7kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
Aari6x6 M1	840HE 11W	1400	11	127	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840HE 17W	2350	17	138	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840HE 22W	3050	22	139	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840HE 25W	3550	25	142	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840HE 29W	4100	29	141	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840HO 33W	4650	33	141	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840HO 36W	5000	36	139	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840HO 42W	5700	42	136	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840HO 50W	6750	50	135	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® AARI	CRI > 80	4000K	S0	595mm	595mm	69mm	3.6kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
Aari6x6 S0	840HE 11W	1500	11	136	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840HE 17W	2500	17	147	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840HE 22W	3250	22	148	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840HE 25W	3750	25	150	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840HE 29W	4350	29	150	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840HO 33W	4950	33	150	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840HO 36W	5300	36	147	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840HO 42W	6050	42	144	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840HO 50W	7150	50	143	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® AARI	CRI > 80	4000K	S0R	595mm	595mm	69mm	3.7kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
Aari6x6 S0R	840HE 11W	1450	11	132	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0R	840HE 17W	2450	17	144	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0R	840HE 22W	3150	22	143	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%

Aari6x6 SOR	840HE 25W	3650	25	146	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 SOR	840HE 29W	4250	29	147	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 SOR	840HO 33W	4850	33	147	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 SOR	840HO 36W	5150	36	143	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 SOR	840HO 42W	5900	42	140	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 SOR	840HO 50W	7000	50	140	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® AARI	CRI > 90	2700-6500K	M1	595mm	595mm	69mm	3.9kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
Aari6x6 M1	9TWHO 40W	4850	40	121	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	9TWHO 50W	6000	50	120	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	9TWHO 40W	5150	40	129	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	9TWHO 50W	6350	50	127	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 SOR	9TWHO 40W	4750	40	119	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 SOR	9TWHO 50W	5850	50	117	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® AARI	CRI > 80	4000K	M1	595mm	595mm	69mm	3.7kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
Aari6x6 M1	840SHE 11W	1500	11	136	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840SHE 17W	2550	17	150	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840SHE 22W	3300	22	150	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840SHE 25W	3850	25	154	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840SHE 29W	4450	29	153	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840SHO 33W	5050	33	153	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840SHO 36W	5400	36	150	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840SHO 42W	6150	42	146	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 M1	840SHO 50W	7300	50	146	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® AARI	CRI > 80	4000K	S0	595mm	595mm	69mm	3.6kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
Aari6x6 S0	840SHE 11W	1600	11	145	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840SHE 17W	2700	17	159	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%

Aari6x6 S0	840SHE 22W	3500	22	159	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840SHE 25W	4050	25	162	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840SHE 29W	4700	29	162	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840SHO 33W	5350	33	162	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840SHO 36W	5750	36	160	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840SHO 42W	6550	42	156	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0	840SHO 50W	7750	50	155	-25...+40°C	L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® AARI	CRI > 80	4000K	SOR	595mm	595mm	69mm	3.7kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
Aari6x6 S0R	840SHE 11W	1550	11	141	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0R	840SHE 17W	2650	17	156	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0R	840SHE 22W	3400	22	155	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0R	840SHE 25W	3950	25	158	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0R	840SHE 29W	4600	29	159	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0R	840SHO 33W	5250	33	159	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0R	840SHO 36W	5550	36	154	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0R	840SHO 42W	6400	42	152	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%
Aari6x6 S0R	840SHO 50W	7550	50	151	-25...+40°C		L80B10 > 50 000h	100 000h / 10%

\*Arvot normaaleissa olosuhteissa huoneenlämmössä T +25°C

Ei kondensoivaan käyttöympäristöön tai käyttöön

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

Tehon toleranssi ±5% ja valovirran toleranssi ±7%