



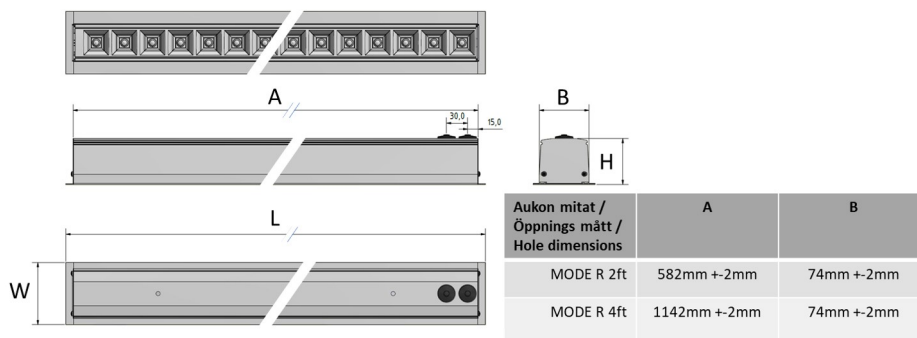
## SNEP<sup>®</sup> MODE R - Monipuolinen moduulivalaisin

SNEP<sup>®</sup> Mode R on erinomainen valinta julki- ja toimitilarakentamiseen. Useat optiikkavaihtoehdot ja integrointimahdollisuus T-listakattoon tekevät valaisimesta sopivan niin toimistoihin, kouluihin kuin sairaalaympäristöönkin.

SNEP<sup>®</sup> Mode R on erinomainen valinta julki- ja toimitilarakentamiseen. Useat optiikkavaihtoehdot ja integrointimahdollisuus T-listakattoon tekevät valaisimesta sopivan niin toimistoihin, kouluihin kuin sairaalaympäristöönkin. Valaisimesta on kaksi pituusvaihtoehtoa, ja sen voi asentaa myös upotusaukkoon. SNEP<sup>®</sup> Mode R täydentää SNEP<sup>®</sup> toimistovalaisinperhettä, jonka valaisimilla on helppo luoda kaikkiin sisätiloihin moderni ja yhtenäinen ilme. Energiatehokas valaisin valmistetaan ympäristöystävällisesti Suomessa.

# Tuoteinfo

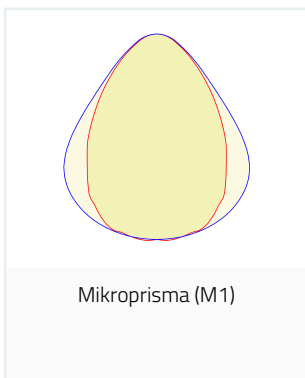
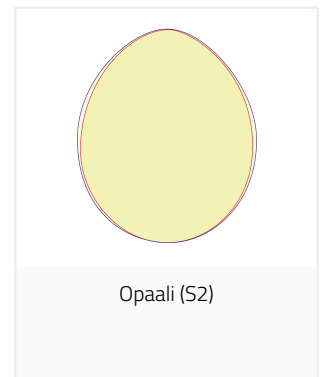
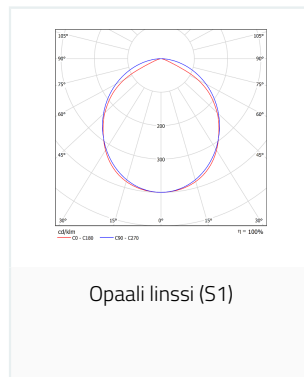
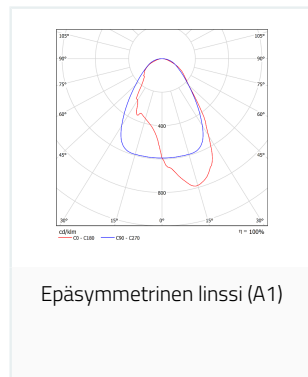
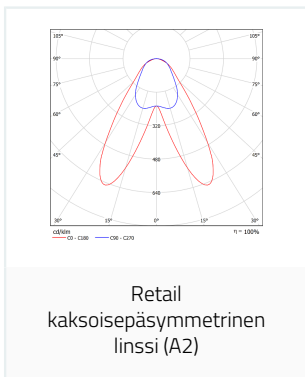
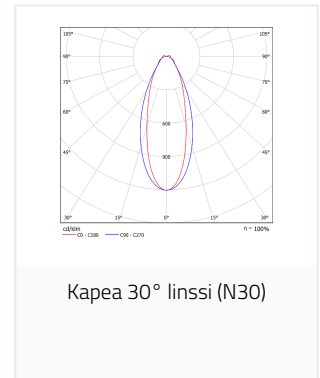
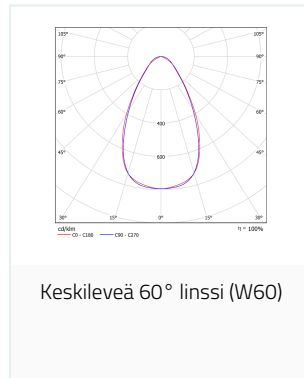
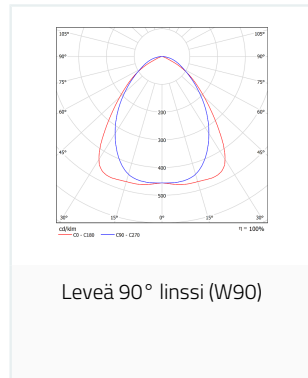
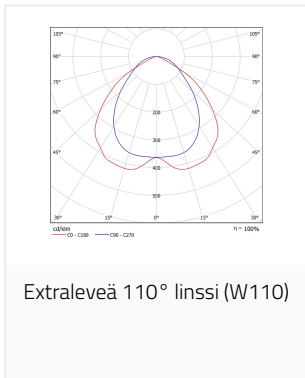
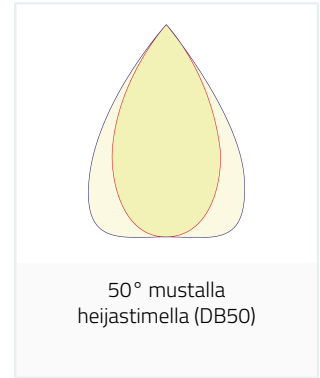
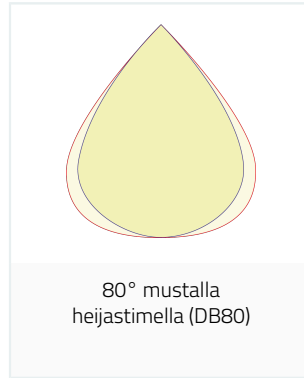
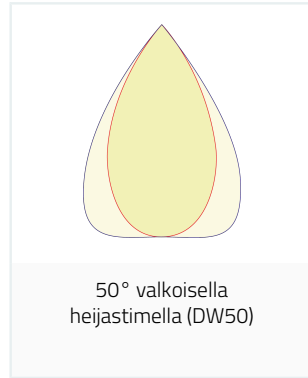
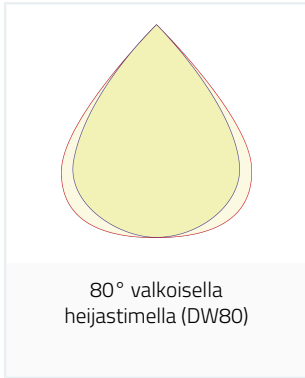
Kotelointiluokka (IP-luokka)	IP20
Mekaaninen kestävyys (IK-luokka)	
Suojausluokka	I
Käyttöympäristön lämpötila	Ta 0...+45 °C
Jännite	200-240 Vac
Tehokerroin	>0.95
Taajuus	0/50/60 Hz
Runkorakenne	Runko kierrätettyä Purso Greenline alumiiniprofiilia, päädyt terästä.
Väri	Valkoinen RAL 9010 tai musta RAL 9005
Häikäisy suoja / Optiikka	Matalan häikäisyn optiikka (UGR<19) tai linssi optiikka tai opaali PC-kupu tai mikroprisma PC-kupu
Värintoisto ja värilämpötila	<ul style="list-style-type: none"><li>3000K CRI &gt; 80</li><li>4000K CRI &gt; 80</li><li>5000K CRI &gt; 80</li><li>2700K-6500K Tunable white CRI &gt; 80</li></ul>
Ohjaus	<ul style="list-style-type: none"><li>On/Off</li><li>DALI</li><li>DALI Tunable white</li></ul>
Asennustapa	T-listan päälle tai lisäosin alakattoon
Valaisimen elinikä	L80B50 100 000h
Vikaantuvuus	100 000h / 10 %
Takuu	5 vuotta.
Pituus	L 594 mm / 1194 mm, aukon A 582 mm / 1142 mm, W 88 mm, aukon B 74mm, H 65 mm



## Luokittelut



# Optiikka



## KytKentätapa

## Valaisimet

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	DW80	1194mm	88mm	65mm	2,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R04 DW80	840HE 14W	2200	14	157	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW80	840HE 21W	3500	21	167	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW80	840HE 29W	4750	29	164	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW80	840HO 37W	5900	37	159	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW80	840HO 44W	6950	44	158	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW80	840HO 52W	8200	52	158	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW80	840HO 61W	9350	61	153	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	DW80	594mm	88mm	65mm	1,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R02 DW80	840HE 8W	1100	8	138	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW80	840HE 11W	1750	11	159	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW80	840HE 16W	2400	16	150	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW80	840HE 20W	2950	20	148	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW80	840HE 23W	3450	23	150	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW80	840HO 27W	4100	27	152	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW80	840HO 32W	4650	32	145	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	DW50	1194mm	88mm	65mm	2,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R04 DW50	840HE 14W	2250	14	161	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW50	840HE 21W	3550	21	169	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW50	840HE 29W	4800	29	166	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW50	840HO 37W	6000	37	162	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW50	840HO 44W	7050	44	160	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW50	840HO 52W	8300	52	160	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DW50	840HO 61W	9450	61	155	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	DW50	594mm	88mm	65mm	1,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R02 DW50	840HE 8W	1100	8	138	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW50	840HE 11W	1750	11	159	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW50	840HE 16W	2400	16	150	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW50	840HE 20W	3000	20	150	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW50	840HE 23W	3500	23	152	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW50	840HO 27W	4150	27	154	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DW50	840HO 32W	4750	32	148	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	DB80	1194mm	88mm	65mm	2,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R04 DB80	840HE 14W	2000	14	143	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB80	840HE 21W	3150	21	150	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB80	840HE 29W	4300	29	148	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB80	840HO 37W	5400	37	146	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB80	840HO 44W	6300	44	143	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB80	840HO 52W	7450	52	143	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB80	840HO 61W	8500	61	139	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	DB80	594mm	88mm	65mm	1,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R02 DB80	840HE 8W	1000	8	125	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB80	840HE 11W	1600	11	145	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB80	840HE 16W	2150	16	134	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB80	840HE 20W	2700	20	135	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB80	840HE 23W	3150	23	137	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB80	840HO 27W	3700	27	137	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB80	840HO 32W	4250	32	133	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	DB50	1194mm	88mm	65mm	2,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R04 DB50	840HE 14W	2100	14	150	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB50	840HE 21W	3350	21	160	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB50	840HE 29W	4550	29	157	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB50	840HO 37W	5650	37	153	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB50	840HO 44W	6650	44	151	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB50	840HO 52W	7800	52	150	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 DB50	840HO 61W	8900	61	146	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	DB50	594mm	88mm	65mm	1,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R02 DB50	840HE 8W	1050	8	131	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB50	840HE 11W	1650	11	150	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB50	840HE 16W	2250	16	141	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB50	840HE 20W	2800	20	140	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB50	840HE 23W	3300	23	143	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB50	840HO 27W	3900	27	144	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 DB50	840HO 32W	4450	32	139	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	M1	1194mm	88mm	65mm	2,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R04 M1	840HE 32W	3800	32	119	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 M1	840HE 40W	4800	40	120	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 M1	840HO 50W	5800	50	116	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 M1	840HO 60W	6800	60	113	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	M1	594mm	88mm	65mm	1,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R02 M1	840HE 17W	1900	17	112	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 M1	840HE 22W	2400	22	109	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 M1	840HO 27W	2900	27	107	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 M1	840HO 32W	3400	32	106	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	S2	1194mm	88mm	65mm	2,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R04 S2	840HE 32W	4050	32	127	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 S2	840HE 40W	5150	40	129	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 S2	840HO 50W	6200	50	124	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 S2	840HO 60W	7250	60	121	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	S2	594mm	88mm	65mm	1,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R02 S2	840HE 17W	2000	17	118	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 S2	840HE 22W	2550	22	116	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 S2	840HO 27W	3100	27	115	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 S2	840HO 32W	3650	32	114	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	W90	1194mm	88mm	65mm	2,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R04 W90	840HE 23W	3750	23	163	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 W90	840HE 29W	4650	29	160	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 W90	840HE 35W	5550	35	159	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 W90	840HO 40W	6300	40	158	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 W90	840HO 50W	7700	50	154	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R04 W90	840HO 60W	9050	60	151	0...+45°C		L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	4000K	W90	594mm	88mm	65mm	1,5kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R02 W90	840HE 13W	1900	13	146	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 W90	840HE 16W	2350	16	147	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 W90	840HO 19W	2800	19	147	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 W90	840HO 21W	3150	21	150	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 W90	840HO 27W	3850	27	143	0...+45°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
R02 W90	840HO 31W	4500	31	145	0...+45°C		L80B50 = 100 000h	100 000h / 10%

Valaisin	Värintoisto	Väriämpötila	Optiikka	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino
SNEP® MODE R	CRI > 80	2700-6500K	DW50	1194mm	88mm	65mm	2,7kg

Nimike	Tekninen nimi	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Elinikä	Vikaantuvuus
R04 DW50	8TWHO 33W	4900	33	148	0...+45°C		L80B50 > 100 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%