



## SNEP<sup>®</sup> LX - Stil och effektivitet

SNEP<sup>®</sup> LX är lämplig för en rad olika utrymmen där ljuskällan inte får vara synlig eller bländande.

SNEP<sup>®</sup> LX är lämplig för en rad olika utrymmen där ljuskällan inte får vara synlig eller bländande. Armaturen erbjuder enastående energieffektivitet och minimerad bländning, tillsammans med ljusfördelningar som täcker olika utrymmen oavsett rummets höjd. Oavsett om det är ett kontor eller en skola, så uppnår SNEP<sup>®</sup> LX även en utmärkt livscykelkostnad. Armaturen kan monteras på ytan eller hängas upp och finns tillgänglig i ett brett utbud av färgåtergivningningsindex och färgtemperaturer, inklusive justerbar vit.

## Produktinfo

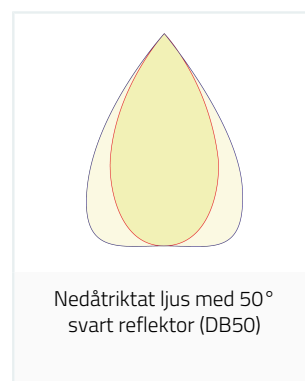
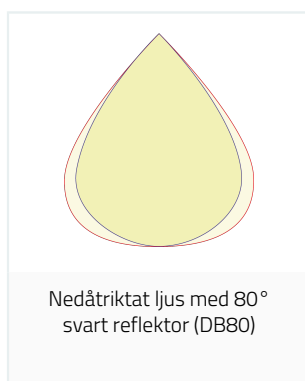
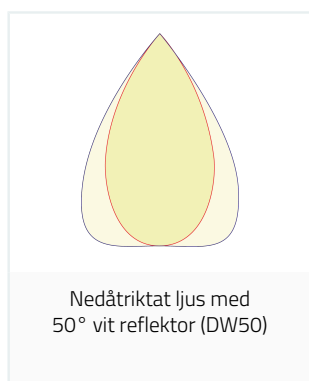
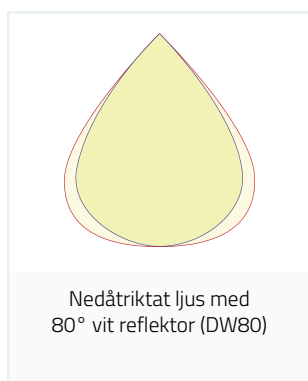
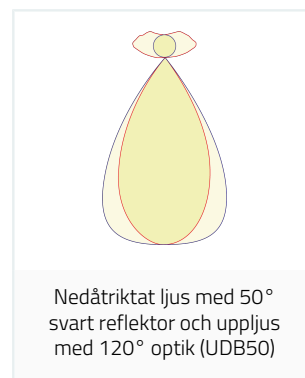
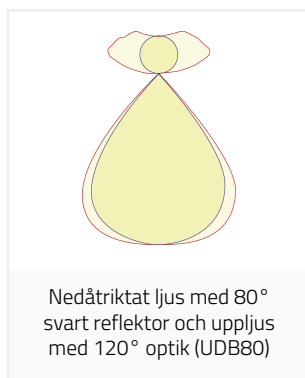
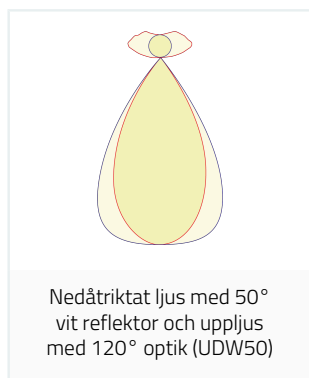
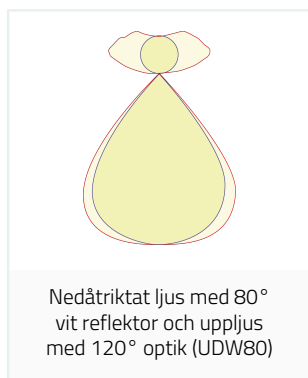
IP-klass	IP20
IK-klass	
Skyddsklass	I
Omgivningstemperatur	Ta 0...+40°C
Spänning	200-240 Vac
Verkningsgrad	>0.95
Frekvens	0/50/60 Hz
Ramkonstruktion	Ram återvunnen Purso Greenline aluminiumprofil, ändlock i formsprutad aluminium.
Färg	Vit RAL 9010 eller mörkgrå RAL 7021
Bländskydd / Optik	Sprutgjuten optik och skärm i PMMA.
Färgåtergivning och färgtemperatur	<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>▪ 3000K, CRI &gt; 90</li><li>▪ 4000K, CRI &gt; 90</li><li>▪ 2700-6500K CRI &gt; 90, tunable white</li></ul>
Styrning	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ On/Off</li><li>▪ DALI</li><li>▪ Dragströmbrytare (dragsnöreströmbrytare, endast dimbar drivare)</li><li>▪ ActiveAhead gen2 med sensor</li><li>▪ Casambi utan sensor</li><li>▪ DALI justerbart vitt ljus</li><li>▪ Casambi justerbart vitt ljus</li><li>▪ Dragströmbrytare (dragsnöreströmbrytare) justerbart vitt ljus</li><li>▪ Tvåkanals DALI för separat uppljusning och nedljusning</li><li>▪ Casambi separat styrning för uppljusning och nedljusning</li></ul>
Monteringsanvisning	Hängande installation med 3 m kablar eller direkt på ytan/taket eller kontinuerlig linjeinstallation antingen för hängande eller för yta/takinstallation
Livslängd (Lxx xxh)	L80B50 100 000h
Felprocent	100 000h / 10 %
Garanti	5 år.
Längd	A 1160mm, B 85mm, C 55mm. Vid kontinuerlig installationslinje är $A=n*1140mm+20mm$ , där n är antalet armaturer i en rad.



## Klassificeringar



## Optik



## Anslutningar



# Armaturer

Armaturer	Färgåtergivning	Färgindex	Temperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 80	4000K		UDW80	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	Im**	W**	Im/W**	Ta	Taind	Livstid	Felastighet
UDW80	840LE 25W	3900	25	156	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW80	840LE 31W	4800	31	155	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW80	840LE 35W	5450	35	156	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW80	840LE 38W	5900	38	155	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW80	840LE 43W	6500	43	151	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW80	840L01 48W	7150	48	149	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW80	840L01 54W	8050	54	149	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW80	840L02 63W	9000	63	143	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgindex	Temperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 80	4000K		UDW50	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	Im**	W**	Im/W**	Ta	Taind	Livstid	Felastighet
UDW50	840LE 25W	3950	25	158	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW50	840LE 31W	4850	31	156	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW50	840LE 35W	5500	35	157	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW50	840LE 38W	5950	38	157	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW50	840LE 43W	6550	43	152	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW50	840L01 48W	7200	48	150	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW50	840L01 54W	8100	54	150	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW50	840L02 63W	9050	63	144	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgindex	Temperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 80	4000K		UDB80	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	Im**	W**	Im/W**	Ta	Taind	Livstid	Felastighet
UDB80	840LE 25W	3700	25	148	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB80	840LE 31W	4550	31	147	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB80	840LE 35W	5200	35	149	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB80	840LE 38W	5600	38	147	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB80	840LE 43W	6200	43	144	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

UDB80	840L01 48W	6750	48	141	0°C...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB80	840L01 54W	7600	54	141	0°C...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB80	840L02 63W	8500	63	135	0°C...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgindex	Temperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 80	4000K		UDB50	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Livstid	Felastighet
UDB50	840LE 25W	3800	25	152	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB50	840LE 31W	4700	31	152	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB50	840LE 35W	5350	35	153	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB50	840LE 38W	5750	38	151	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB50	840LE 43W	6350	43	148	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB50	840L01 48W	6950	48	145	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB50	840L01 54W	7850	54	145	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB50	840L02 63W	8750	63	139	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgindex	Temperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 80	4000K		DW80	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Livstid	Felastighet
DW80	840LE 15W	2300	15	153	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW80	840LE 18W	2800	18	156	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW80	840LE 20W	3200	20	160	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW80	840LE 22W	3450	22	157	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW80	840LE 24W	3800	24	158	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW80	840LE 27W	4200	27	156	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW80	840LE 30W	4700	30	157	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW80	840LO 35W	5250	35	150	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgindex	Temperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 80	4000K		DW50	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Livstid	Felastighet
DW50	840LE 15W	2300	15	153	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW50	840LE 18W	2850	18	158	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW50	840LE 20W	3250	20	163	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW50	840LE 22W	3500	22	159	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

DW50	840LE 24W	3850	24	160	0°C...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW50	840LE 27W	4250	27	157	0°C...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW50	840LE 30W	4800	30	160	0°C...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW50	840LO 35W	5350	35	153	0°C...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtgivning	Färgtemperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 80	4000K	DB80	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Livstid	Felhastighet
DB80	840LE 15W	2100	15	140	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB80	840LE 18W	2550	18	142	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB80	840LE 20W	2900	20	145	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB80	840LE 22W	3150	22	143	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB80	840LE 24W	3500	24	146	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB80	840LE 27W	3800	27	141	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB80	840LE 30W	4300	30	143	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB80	840LO 35W	4800	35	137	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtgivning	Färgtemperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 80	4000K	DB50	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Livstid	Felhastighet
DB50	840LE 15W	2200	15	147	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB50	840LE 18W	2700	18	150	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB50	840LE 20W	3050	20	153	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB50	840LE 22W	3300	22	150	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB50	840LE 24W	3650	24	152	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB50	840LE 27W	4000	27	148	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB50	840LE 30W	4500	30	150	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB50	840LO 35W	5050	35	144	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtgivning	Färgtemperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 90	2700-6500K	UDW50	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Livstid	Felhastighet
UDW50	9TWHE 35W	4350	35	124	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW50	9TWHE 44W	5350	44	122	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW50	9TWHE 54W	6350	54	118	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

UDW50	9TWHO 72W	8300	72	115	0°C...+40°C	L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
-------	-----------	------	----	-----	-------------	-------------------	----------------

Armaturer	Färgåtergivning	Färgindex	Temperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 90	2700-6500K	UDW80	1160mm	55mm	85mm	3.5kg	

Artikel	Tekniskt namn	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Livstid	Felastighet
UDW80	9TWHE 35W	4300	35	123	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW80	9TWHE 44W	5300	44	120	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW80	9TWHE 54W	6300	54	117	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDW80	9TWHO 72W	8200	72	114	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgindex	Temperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 90	2700-6500K	UDB50	1160mm	55mm	85mm	3.5kg	

Artikel	Tekniskt namn	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Livstid	Felastighet
UDB50	9TWHE 35W	4200	35	120	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB50	9TWHE 44W	5200	44	118	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB50	9TWHE 54W	6150	54	114	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB50	9TWHO 72W	8050	72	112	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgindex	Temperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 90	2700-6500K	UDB80	1160mm	55mm	85mm	3.5kg	

Artikel	Tekniskt namn	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Livstid	Felastighet
UDB80	9TWHE 35W	4100	35	117	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB80	9TWHE 44W	5050	44	115	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB80	9TWHE 54W	6050	54	112	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
UDB80	9TWHO 72W	7850	72	109	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgindex	Temperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 90	2700-6500K	DW50	1160mm	55mm	85mm	3.5kg	

Artikel	Tekniskt namn	lm**	W**	lm/W**	Ta	Taind	Livstid	Felastighet
DW50	9TWHE 18W	2250	18	125	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW50	9TWHE 22W	2800	22	127	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW50	9TWHE 27W	3350	27	124	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW50	9TWHE 36W	4350	36	121	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgtemperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 90	2700-6500K	DW80	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	Im**	W**	Im/W**	Ta	Taind	Livstid	Felhastighet
DW80	9TWHE 18W	2200	18	122	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW80	9TWHE 22W	2750	22	125	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW80	9TWHE 27W	3300	27	122	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DW80	9TWHE 36W	4250	36	118	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgtemperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 90	2700-6500K	DB50	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	Im**	W**	Im/W**	Ta	Taind	Livstid	Felhastighet
DB50	9TWHE 18W	2100	18	117	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB50	9TWHE 22W	2650	22	120	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB50	9TWHE 27W	3150	27	117	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB50	9TWHE 36W	4100	36	114	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

Armaturer	Färgåtergivning	Färgtemperatur	Optik	Längd	Bredd	Höjd	Vikt
SNEP® LX	CRI > 90	2700-6500K	DB80	1160mm	55mm	85mm	3.5kg

Artikel	Tekniskt namn	Im**	W**	Im/W**	Ta	Taind	Livstid	Felhastighet
DB80	9TWHE 18W	2050	18	114	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB80	9TWHE 22W	2500	22	114	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB80	9TWHE 27W	3000	27	111	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%
DB80	9TWHE 36W	3900	36	108	0°C...+40°C		L80B50 > 100 000h	100 000h / 10%

\*Värden ges vid normal omgivningstemperatur +25°C  
 För icke kondenserande miljö eller användning  
 Kabelns längd tolerans från armaturens ändar +0...- 10%  
 Ingångseffekt tolerans är ±5% och ljusutmatning tolerans är ±7%