

EPK

LAREN 

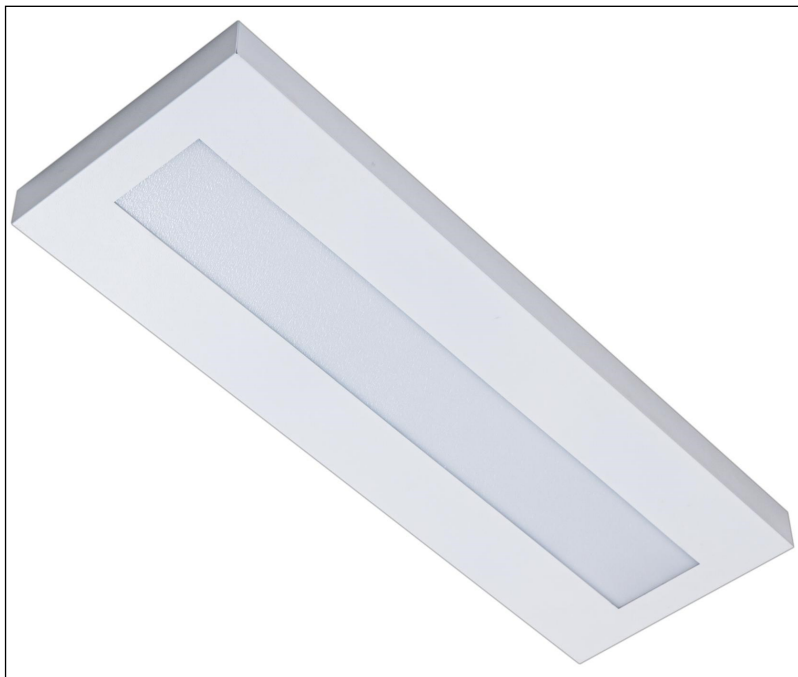
INDBYGG

EPK er en del af en ny serie af økonomi armaturer som erstatning af det traditionelle LED Panel—men som stadig kan fås med de mange dæmpningsmuligheder og den lange levetid.

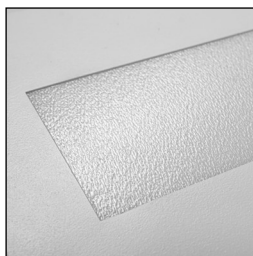
Som standard benyttes armaturet til påbygning, men ved 60x60 modellen (Str. S) kan armaturet vha. dets størrelse også bruges som indbygningsarmatur i T-Skinneloftsystem—og det gør armaturet fleksibelt til mange forskellige belysningsopgaver, f.eks. På kontorer, skoler, institutioner og andre steder hvor man ønsker et enkelt udtryk men samtidigt god belysning og en god energieffektivitet.

Armaturet er enkelt bygget op og det gør monteringen nem da der blot skal tilsluttes direkte i driveren som ligger på armaturets bagside.

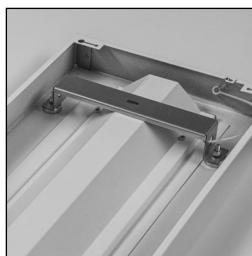
EPK kan også fås med døgnrytme, en HCL løsning der har et Kelvin spænd fra 1800-6500K. Med særlig fokus på at normalisere kroppens melatonin-produktion, så man om natten reducerer armaturets blå lys og sikrer f.eks. Beboere og personale på plejehjem, hospitalsindlagte mv. er belyst om



EPK i Str. RS med opaliseret afskærmning



Afskærmning her i opal, som også kan fås i nanoprismatisk for ekstra lav blænding

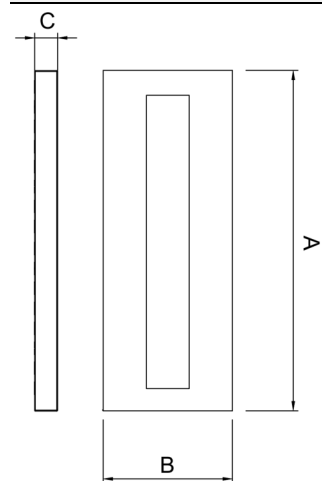


Nem montering vha. de medfølgende beslag, hvor efter armaturet låser sig med beslagets magneter. Beslaget kan også med fordel benyttes sammen med nedhængningskit (tilbehør)



Kabling direkte i armaturets driver på bagside af armaturet. Det gør armaturets installation fleksibelt, uanset hvor kablingen kommer bag armaturet

Str	A	B	C	Kg
RS	655	255	40	0,8
SS	595	595	40	2,0
RM	1230	225	40	2,0
RL	1535	225	40	2,6



Str	Watt	Farvetemperatur	Lumen	Lm/W	Afskærmning	Striber	mA	Model
RS 15	Se nedenfor	1950	130	Nanoprismatisk	1	350	EPK2000RS1KN	
SS 15	Se nedenfor	1950	130	Nanoprismatisk	1	350	EPK2000SS1KN	
SS 20	Se nedenfor	2650	133	Nanoprismatisk	1		EPK3000SS1KN	
SS 19	Se nedenfor	2800	147	Nanoprismatisk	2	700	EPK3000SS2KN	
SS 30	Se nedenfor	4100	137	Nanoprismatisk	2	900	EPK4000SS2KN	
SS 48	Se nedenfor	6000	125	Nanoprismatisk	2	1050	EPK6000SS2KN	
RM 28	Se nedenfor	4200	150	Nanoprismatisk	1	700	EPK4000RM1KN	
RM 51	Se nedenfor	5900	116	Nanoprismatisk	1	1050	EPK6000RM1KN	
RL 34	Se nedenfor	4400	129	Nanoprismatisk	1	1050	EPK4000RL1KN	
RL 46	Se nedenfor	5800	126	Nanoprismatisk	1	1400	EPK6000RL1KN	
RS 15	Se nedenfor	1850	123	Opal	1	350	EPK2000RS1KO	
SS 15	Se nedenfor	1950	130	Opal	1	350	EPK2000SS1KO	
SS 20	Se nedenfor	2500	125	Opal	1		EPK3000SS1KO	
SS 19	Se nedenfor	2650	139	Opal	2	700	EPK3000SS2KO	
SS 30	Se nedenfor	3900	130	Opal	2	900	EPK4000SS2KO	
SS 48	Se nedenfor	5700	118	Opal	2	1050	EPK6000SS2KO	
RM 28	Se nedenfor	4000	143	Opal	1	700	EPK4000RM1KO	
RM 51	Se nedenfor	5600	110	Opal	1	1050	EPK6000RM1KO	
RL 34	Se nedenfor	4200	124	Opal	1	1050	EPK4000RL1KO	
RL 46	Se nedenfor	5500	120	Opal	1	1400	EPK6000RL1KO	

Yderligere muligheder

+DALI	HF Spole med DALI
+DIM	HF Spole med 1-10V
+SMA	SMART Lysstyring
+CAS	CASAMBI lysstyring
+BAT	Batteribackup for nødbelysning
+STI	Tilslutning for Wieland/Wago stikforb.
+90	Farvegivning på RA90

Farvetemperatur

+27K	2700K
+30K	3000K
+40K	4000K
+57K	5700K

Tilbehør

+ZHUNIZ	Wiresæt 2-punkts
+TRB	Beslag for Troldektlofter

EPK

Type

LED - SAMSUNG

Forsyning

230V

Wattage

Se skema på denne side.

Energimærkning

A+

Farvetemperatur

2700K/3000K/4000K/5700K

MacAdams

3

Lysmængde

Se skema på denne side.

Farvegivning Ra (CRI)

80+

Blænding

UGR<19 (Ved nanoprismatisk afskærmning)

Forventet levetid (v. Ta25°)

100.000 timer—L85B10

70.000 timer—L90B10

Forkobling

Leveres standard med HF.

Kan tilkøbes for enten 1-10V, DALI, SMART og CASAMBI

Dimensioner

Se skema på denne side.

Montering

For indbygning i loft med synlig skinnesystem (Str. S)

Påbygning vha. medfølgende beslag

Kabling

Direkte i driver

Udførelse

Hvid ramme i malet stål (RAL9003)

Kapsling

Nedefra: IP40

Ovenfra & Driver: IP20

Klasse

II

Garanti

Der ydes 5 års garanti på LED-komponenter ved normal drift.



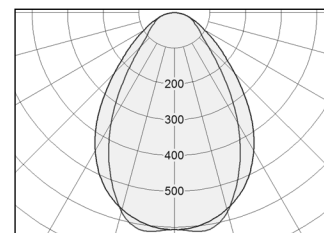
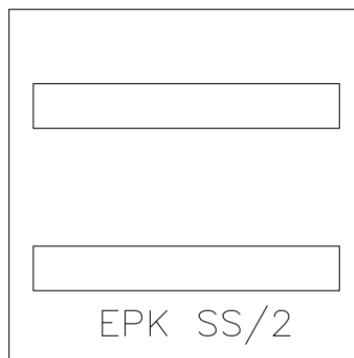
LARENØ

Lareno A/S

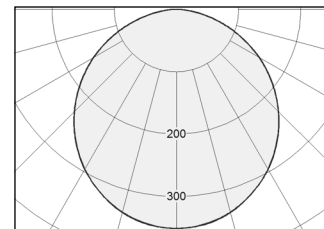
Islandsvej 5
4681 Herfølge

+45 56 27 64 66

info@lareno.dk
Lareno.dk



Ovenfor: EPK Nanoprismatisk afskærm.
Nedenfor: EPK Opal afskærmning



EPK, størrelses og "lysstribe" varianter

Specifikationer for døgnrytmelys med CASAMBI forkobling, str EPK SS/2	
Kelvin spænd	1800-6500K
Lumen 1800K	2754lm
Lumen 4100K	3750lm
Lumen 6500K	4064lm
Watt & lm/W 1800K	39W & 71lm/W
Watt & lm/W 4100K	39W & 96lm/W
Watt & lm/W 6500K	39W & 104lm/W
Flicker PstLm (ved fuld belastning)	≥ 1
Flicker SVM (ved fuld belastning)	≤ 0.4
Farvegengivelse 1800K	Ra≥84
Farvegengivelse 4100K	Ra≥86
Farvegengivelse 6500K	Ra≥84