

LAREN O



ED
INDBYG

INDBYGG

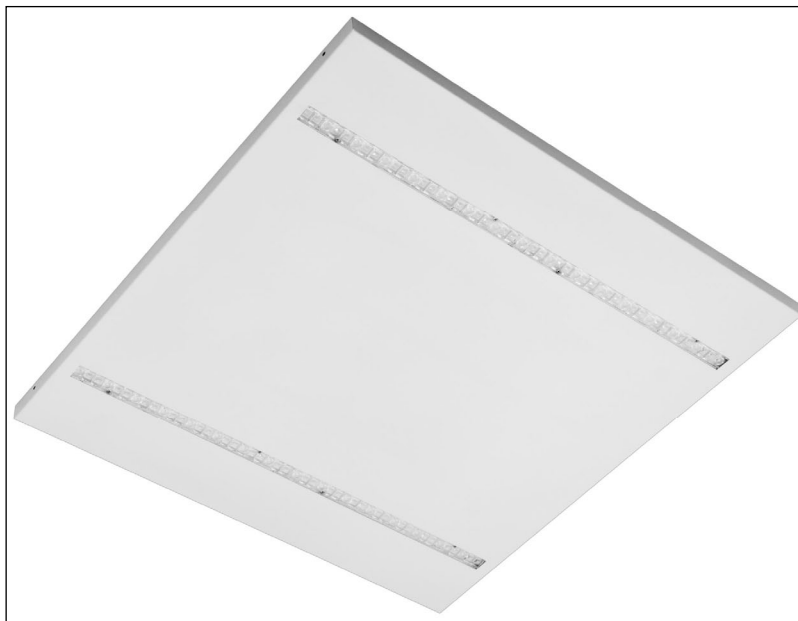
En serie af økonomiindbygnings armaturer som erstatning af det traditionelle LED Panel—men som stadig kan fås med de mange dæmpningsmuligheder og den lange levetid.

Armaturet er enkelt bygget op og det gør monteringen nem da der blot skal tilsluttes direkte i drifverren som ligger på armaturets bagside. Det medvirker også en hurtig montering da armaturets derefter blot lægges op i den synlige T-Skinne eller ind i påbygningsramme (tilbehør).

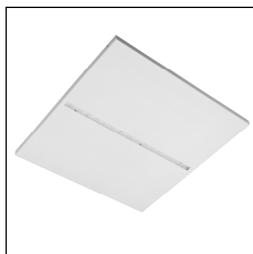
Leveres med stik mellem driver og armatur, for hurtigere og nemmere montage.

ED serien består af 3 typer—Én, to eller tre striber LED, som kan fås som to forskellige spredninger, med mulighed for en UGR under 17, og en lm/W op til hele 161 ud af armaturet.

ED er meget fleksibel, og det gøre den velegnet til mange typer opgaver, bl.a. inden for kontorer, skoler, institutioner og andre steder hvor man ønsker en enkel, energieffektiv og moderne belysning.



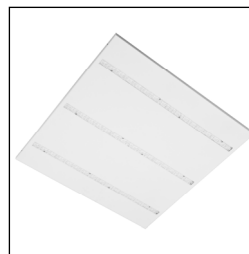
ED, med to striber



ED, med én stribe

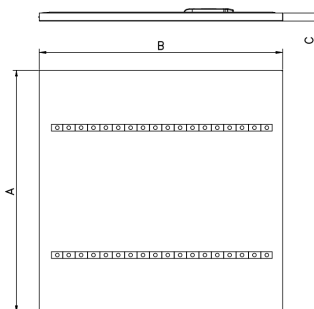


Særlig optik for lavblænding men samtidig høj spredning



ED, med tre striber

Model	Længde	Bredde	Højde
ED	596	596	15

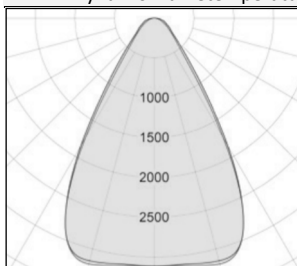


Str	Watt	Kelvin	Lumen	Lm/W	Spredning	Striber mA	Kg	Model
A 7	Se herunder	1000	143	60°/90°	1/2	1,9	EDA1000/05	
A 10	Se herunder	1300	130	60°/90°	1	250	EDA1500/1	
A 14	Se herunder	2000	143	60°/90°	1	400	EDA2000/1	
A 19	Se herunder	2700	142	60°/90°	1	500	EDA3000/1	
A 18	Se herunder	2700	150	60°/90°	2	500	EDA3000/2	
A 26	Se herunder	3800	146	60°/90°	2	700	EDA4000/2	
A 18	Se herunder	3000	161	60°/90°	3	500	EDA3000/3	
A 25	Se herunder	4000	160	60°/90°	3	700	EDA4000/3	
A 38	Se herunder	5800	153	60°/90°	3	1050	EDA6000/3	

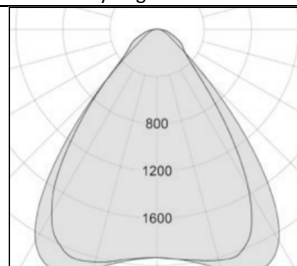
Yderligere muligheder

+DALI	HF Spole med DALI
+DIM	HF Spole med 1-10V
+SMA	SMART Lysstyring
+CAS	CASAMBI lysstyring, fås også til styring af dynamisk farvetemperatur
+STI	Tilslutning for Wieland/Wago stikforbindelse
+90	Farvegengivelse på RA90
+ASY	Asymmetrisk lysfordeling, til f.eks. belysning ved tavler på skoler
+CLO	Dali CLO driver

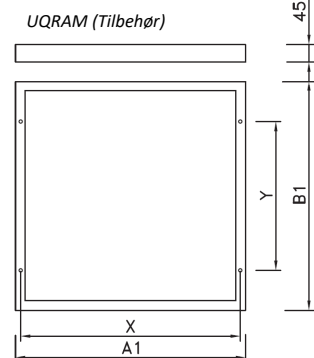
Farvetemperatur	Tilbehør
+27 2700K	+UQRAM Lukket ramme for påbygning
+30 3000K	+QVESTRAM Ramme for indbygning i fast loft som gips o.lign.
+40 4000K	+NM Batteriboks for nødfor-syning
+57 5700K	
+65 6500K	
+MIX Dynamisk farvetemperatur—2700-6500K	



Lysfordeling i de to typer spredningsmuligheder:
Til venstre: 60°
Til højre: 90°



Str	A1	B1	X	Y
Ramme f. str A	603	603	575	450



UQRAM, tilbehør for påbygning i lukket ramme. Rammehøjde på kun 45mm. Med aftagelig side, hvor armaturet kan glide ind i ramme. Låses vha. magneter, så der ingen synlige skruer.

ED

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.

Farvegengivelse Ra (CRI)
80+

Fotobiologisk Sikkerhed
EN62 471—RG 0

Blænding
"1 stribe" - UGR<19
"2 striber" - UGR<19
"3 striber" - UGR<17

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 T-skinnesystem. Indbygning i fast loft som gips, tilbehør QVESTRAM. Påbygning i lukket monteringsramme, tilbehør UQRAM

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 +45 56 27 64 66
Islandsvej 5 info@lareno.dk
4681 Herfølge Lareno.dk