

IS
INDBYG



LAREN 

INDBYGG

IS er et indbygningsarmatur med dobbeltparabol reflektorer og med SAMSUNG LED Teknologi.

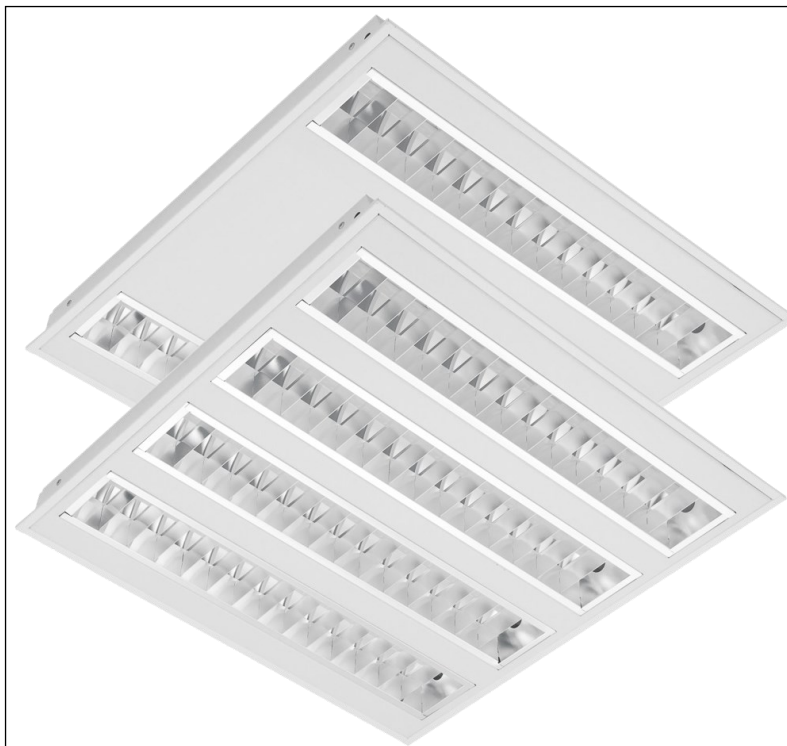
Over LED Dioderne er der placeret en smal opal afskærmning, som giver fornemmelsen af et lysrør, men også giver den optimale udnyttelse af reflektorens funktion.

Dette medvirker også en lav blændingsfaktor på UGR <19, som gør armaturet velegnet til områder der skal opfylde de nyere krav for lav blænding.

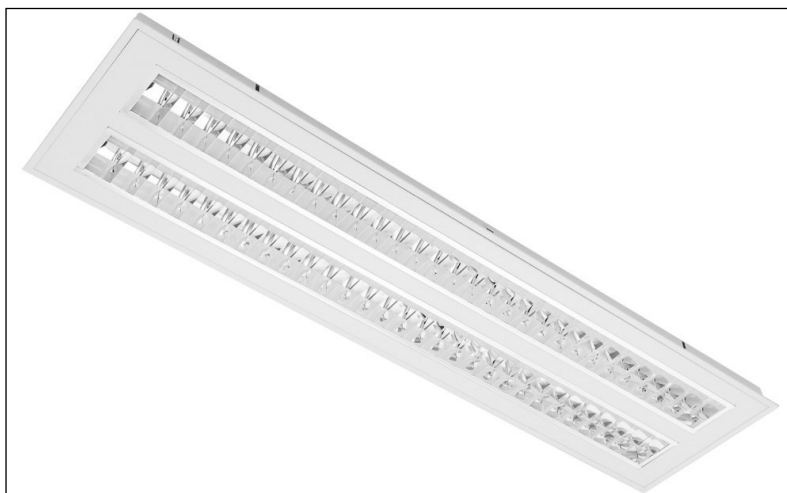
IS fås i 2 forskellige størrelser, med forskellige antal "rør" samt i forskellige wattager. IS kan også leveres med dæmpningsmuligheder. IS leveres standard med mat dobbelt parabolisk reflektor, men kan også leveres med blank reflektor.

Armaturet er velegnet til kontorer, institutioner, undervisning, butiksmiljøer m.m.

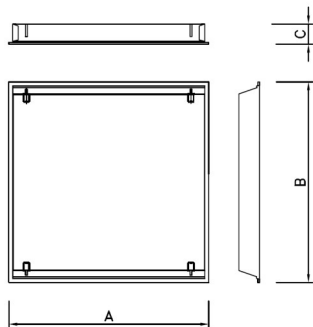
IS kan også fås med SMART som er et indbygget modul med bevægelses- og dagslyssensor. Med dette system kan hvert armatur programmeres og grupperes til at tænde og dæmpe lysniveauet efter aktivitet og mængden af dagslys.



Ovenfor: IS, str. A, 2- og 4"rørs"
Nedenfor: IS, str. C, 2 "rørs"



Str	A	B	C	Udskæringshul
A	596	596	52	576x576
C	1196	296	52	1176x276



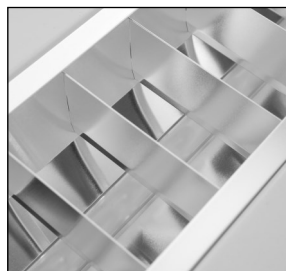
Str	Rør	Watt	Kelvin	Lumen	Lm/W	Erstatter	Kg	Model
A	2-"rørs"	33	3000/4000	3600	109	4x18W	3,6	ISSA2/700
A	4-"rørs"	27	3000/4000	3500	130	4x18W	3,6	ISSA4/1050
A	4-"rørs"	37	3000/4000	4700	127	4x14W	3,6	ISSA4/1400
C	2-"rørs"	27	3000/4000	3500	130	-	4,4	ISSC2/1050
C	2-"rørs"	37	3000/4000	4700	127	2x28W	4,4	ISSC2/1400

Yderligere muligheder

+STI	Tilslutning for Wieland/Wago stikforbindelsessystem
+KV	Dobbeltparabol med blank reflektor
+DALI	Driver for DALI
+DIM	Driver for 1-10V
+CAS	Mulighed for CASAMBI lysstyring
+90	Farvegengivelse på RA90
+SMART	Mulighed for SMART Sensor
+MIX	Dynamisk ændring af farvetemperaturen fra 2700-6500K—Fås med DALI Type 8 og/eller CASAMBI (Kontakt os)

Tilbehør

+IDB	Bøjler for opsætning i udskåret hul
-------------	-------------------------------------



Opal afskærmning direkte over LED-Dioder for en optimal udnyttelse af reflektoren, samt en lav blænding.

IS

Type
LED - SAMSUNG

Forsyning
230V (LED-Driver indbygget)

Wattage
27-37W

Energimærkning
A+

Farvetemperatur
3000K/4000K

MacAdams
3

Blænding
UGR <19

Lysmængde
3100-4800lm

Farvegengivelse Ra (CRI)
80+ (kan fås i RA90)

Forventet levetid LED (v. Ta25°)
100.000 timer—L85B10
70.000 timer—L90B10

Forkobling
Leveres standard med HF.
Kan tilkøbes for enten 1-10V, DALI, DALI T8, SMART Sensor eller CASAMBI.

Dimensioner
Se skema på denne side.

Montering
Indbygning: Indbygning i 60x60 loftsystem, eller udskåret hul hva. tilhører IDB.

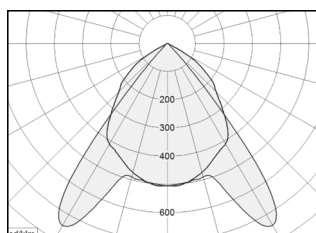
Kabling
Tilslutning igennem bagside af armatur, direkte i 3- eller 5- polet klemrække

Udførelse
Armaturhus og skærm i hvidmalet metal (RAL 9003).
Dobbeltparabol reflektor i blank eller mat udførelse.

Kapsling
IP20

MacAdams
3

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



LARENØ

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

IS, her med SMART sensor. En lille sensor enhed placeres i armaturhus hvor i den trådløs kan kommunikere med andre SMART sensor armaturer. Styring efter bevægelse og dagslys. For øget komfort og høj energibesparelse.