



# LED LIJN RA

kantoor • onderwijs • zorg • sportaccommodatie

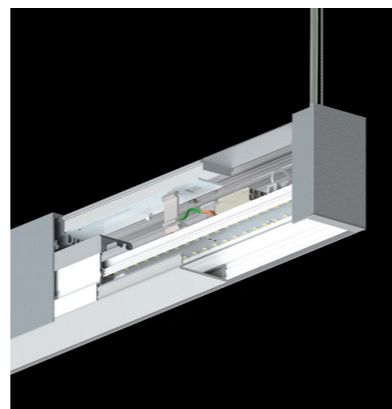
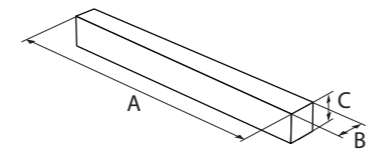
Helvar SAMSUNG 100.000 uur



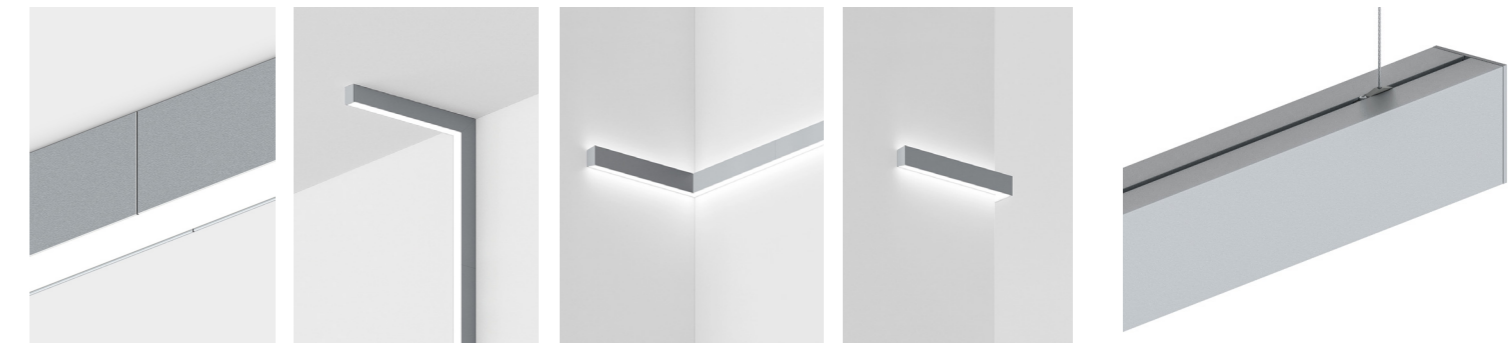
Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	C	Kg	Code
LED Lijn-B/E RA 600	15	1731	115	567	50	72	1,4	RA06
LED Lijn-B/E RA 900	22	2597	118	847	50	72	2,0	RA09
LED Lijn-B/E RA 1200	30	3464	115	1127	50	72	2,6	RA12
LED Lijn-B/E RA 1500	35	4329	124	1407	50	72	3,4	RA15
LED Lijn-B/E RA 1700	42	5195	124	1687	50	72	4,0	RA17
LED Lijn-B/E RA 2000	52	6061	117	1969	50	72	4,9	RA20
LED Lijn-B/E RA 2300	60	6926	115	2249	50	72	5,5	RA23
LED Lijn-B/E RA 2500	65	7792	120	2529	50	72	6,1	RA25
LED Lijn-B/E RA 2800	70	8658	124	2809	50	72	6,8	RA28
LED Lijn-M RA 600	15	1731	115	567	50	72	1,4	RA06
LED Lijn-M RA 900	22	2597	118	847	50	72	2,0	RA09
LED Lijn-M RA 1200	30	3464	115	1127	50	72	2,6	RA12
LED Lijn-M RA 1500	35	4329	124	1407	50	72	3,4	RA15
LED Lijn-M RA 1700	42	5195	124	1687	50	72	4,0	RA17
LED Lijn-M RA 2000	52	6061	117	1969	50	72	4,9	RA20
LED Lijn-M RA 2300	60	6926	115	2249	50	72	5,5	RA23
LED Lijn-M RA 2500	65	7792	120	2529	50	72	6,1	RA25
LED Lijn-M RA 2800	70	8658	124	2809	50	72	6,8	RA28

\* Lager vermogen is altijd mogelijk door het toepassen van alternatieve LED drivers  
 \*\* Opgave 09-2024. Gemeten bij 4000K, tolerantie van 10% van toepassing conform richtlijnen IEC  
 \*\*\* Systemefficiëntie

### Maatvoering in mm



EEN ANDER LICHT OP DE ZAAK



Specificaties	
Behuizing	Aluminium
Beschermingsklasse	IP40
Productgarantie	7 jaar productgarantie****
Levensduur	100.000 uur (L80B50) / 50.000 uur (L90B50)*****
Lichtkleur	4000K
Kleurweergave	CRI >80
Kleurafwijking	Mac Adam <3 SDCM
Verblindingsfactor	19-23 UGR
Afscherming	Prisma
Stralingshoek	120°
Flicker	<5%
Spanning	220-240V
Powerfactor	>0,95Pf
Omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
LED	SAMSUNG
Driver	HELVAR of vergelijkbaar
Aansluiting	2m 3x0,75mm2 HO5VV aansluitsnoer (+2m 2x0,75mm2 voor DALI)

\*\*\*\* Max Tc temperatuur 65°C gemeten bij Ta 25°C  
 \*\*\*\*\* Conform Lighting Europe "Evaluating the performance of LED based luminaires", volledige uitval (C) is max. 10% bij 100.000 uur.

### Maatwerk mogelijkheden



### Montage



### Slimme uitbreidingen



EEN ANDER LICHT OP DE ZAAK

