OPPLE LIGHTING.

LED Strip - IP20

- Compleet assortiment LED Strips
- Vermogensbereik LED Strip van 4,8 W/m tot 19,2 W/m, met minimaal 120 Leds per meter
- Meerdere driveropties beschikbaar, waaronder statisch, DALI, 1-10V, PWM
- Breed profielportfolio met verschillende kleuropties
- Complete set connectors voor IP20-strips

DALI2 · FLICKER-FREE · CRI90 · 1-10 V · PWM · 24V

Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Lumen (lm/m)	LEDs per meter	Vermogen (W/m)	Minimale snijlengte	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Nettoge-wicht (kg/st)
IP20								
806001007000	LEDStrip-E 4.8W-927-600-IP20	600	120	4.8	50	110	2700	0.1
806001007100	LEDStrip-E 4.8W-930-600-IP20	600	120	4.8	50	110	3000	0.1
806001007200	LEDStrip-E 4.8W-940-600-IP20	600	120	4.8	50	120	4000	0.1
806001007600	LEDStrip-E 9.6W-927-1200-IP20	1200	140	9.6	50	115	2700	0.1
806001007700	LEDStrip-E 9.6W-930-1200-IP20	1200	140	9.6	50	115	3000	0.1
806001007800	LEDStrip-E 9.6W-940-1200-IP20	1200	140	9.6	50	125	4000	0.1
806001008200	LEDStrip-E 14.4W-927-1800-IP20	1730	168	14.4	42	110	2700	0.1
806001008300	LEDStrip-E 14.4W-930-1800-IP20	1730	168	14.4	42	110	3000	0.1
806001008400	LEDStrip-E 14.4W-940-1800-IP20	1730	168	14.4	42	120	4000	0.1
806001009000	LEDStrip-E 19.2W-927-2300-IP20	2300	168	19.2	42	110	2700	0.1
806001009100	LEDStrip-E 19.2W-930-2300-IP20	2300	168	19.2	42	110	3000	0.1
806001009200	LEDStrip-E 19.2W-940-2300-IP20	2300	168	19.2	42	120	4000	0.1

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	50,000 h
Dimbaarheid	DALI2 / 1-10V / PWM
Kleurweergave index (CRI)	> 90
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Risicogroep (EN 62471)	RG0
Voorschakelappararaat inbegrepen	Nee

Elektrische voeding	
Frequentie	50 - 60 Hz
Nom. Spanning	220 - 240 V

Mechanische eigenschappen	
Lengte (mm)	5000

Omgevingsomstandigheden	
Bedrijfstemperatuur	-10 ~ 45°C
Gebruikstemperatuur	25°C
Opslagtemperatuur	-25 ~ 50°C

GARANTIE 5 JAAR

CE

Accessoires

806098001800
LEDStrip Profile-SF-10x10-AL

806098002000
LEDStrip Profile-SF-15x15-AL

806098002200
LEDStrip Profile-SF-17x7-AL

806098002400
LEDStrip Profile-RC-10x10-AL

806098002500
LEDStrip Profile-RC-15x15-AL

806098002600
LEDStrip Profile-Corner-18x18-AL

806098001900
LEDStrip Profile-SF-10x10-BL

806098002100
LEDStrip Profile-SF-15x15-BL

806098002300
LEDStrip Profile-SF-17x7-BL

806098003000
LEDStrip Connector-SS-IP20

806098003400
LEDStrip Wire-Connector-SW-IP20

806098003800
LEDStrip Wire-Connector-SS-IP20

806098004200
LEDStrip L-Connector-SS-IP20

820002006100
LEDDriver 24V-40W-DA-LI/10V/PWM

820002006200
LEDDriver 24V-75W-DA-LI/10V/PWM

820002006300
LEDDriver 24V-150W-DA-LI/10V/PWM

820002006400
LEDDriver 24V-240W-DA-LI/10V/PWM

820009007900
LEDDriver 24V-36W

820009008000
LEDDriver 24V-60W

820009008100
LEDDriver 24V-120W

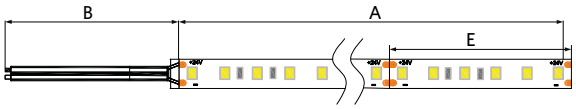
820009008200
LEDDriver 24V-160W

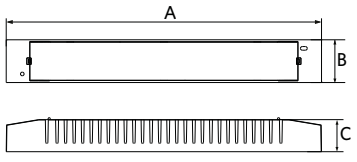
820009008300
LEDDriver 24V-240W

Het wordt aanbevolen om een voeding te gebruiken tussen 120% en 150% van het totale vermogen dat nodig is voor de LED Strip
Alle profielen hebben een lengte van 2 m en worden geleverd met een polycarbonaat afdekking en 4 eindkappen - 2 eindkappen geschikt voor draaddoorvoer en 2 standaard eindkappen
De 10mm x 10mm profielen kunnen alleen worden gebruikt voor de 4.8W en 9.6W LED Strips

Maatschets (mm)

Strip IP20	A	B	C	D	E
4,8W	5000	300	8	1,5	50
9,6W	5000	300	8	1,5	50
14,4W	5000	300	8	1,5	42
19,2W	5000	300	8	1,5	42





IP20 Driver	A	B	C
36W	172	45	32
40W	185	42,5	28,5
60W	202	45	32
75W	295	40	32
120W	260	45	32
150W	295	40	31
160W	260	45	32
240W	310	50	32