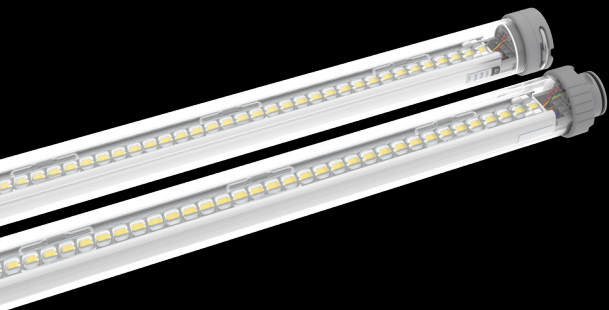


## FIXTURES: IQ

### ARMATUUR

- Continue lichtlijn met uniform licht.
- Nagenoeg geen schaduwwerking.
- Polycarbonaat behuizing.
- UV gestabiliseerd tegen vergeling.
- Geen interne driver.
- Configureerbaar door verschillende lumen pakketten.
- Uit te rusten met slimme ethernetapplicaties, zoals IP-camera's, audiosystemen, WIFI-hotspots ed.
- Stofdicht, spatwaterdicht en slagvast, hierdoor veel toepassingsmogelijkheden.
- DATALUX lichtlijnen kunnen eenvoudig geïntegreerd worden in gebouwbeheersystemen met Dali of andere protocollen via de 0-10 V aansluiting aan het begin van de lichtlijn.
- Verwachte LED levensduur: Tot 100.000 branduren mogelijk.



### Kenmerken

Dimmen	0-10 V – 0-100%
Noodverlichtingsfunctie (80 lm)	1-2 uur met DCEM Powerbank
*EPLUS noodfunctie (10%)	1-2 uur met DCEM Powerbank
Omgevingstemperatuur bereik	-20 °C – +40 °C

### Mechanisch

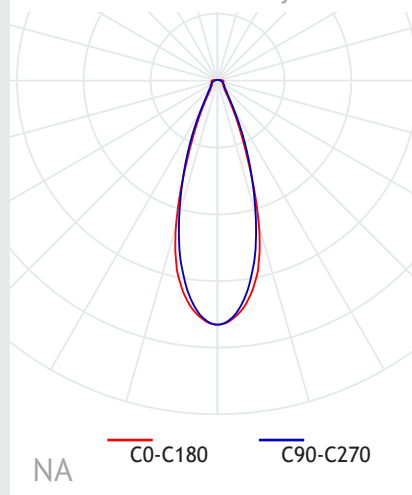
Afmetingen 3 meter	Ø40 mm x 3013 mm (3000 mm steek)
Afmetingen 2 meter	Ø40 mm x 2038 mm (2025 mm steek)
Gewicht	3,5 kg / 2,5 kg
IP-klasse	IP65
Materiaal behuizing	Polycarbonaat (UV gestabiliseerd)

### Elektrisch

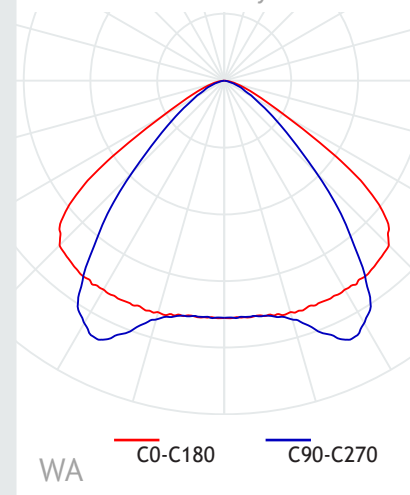
Ingangsspanning systeem	230 VAC
Armatuur spanning	Luminaid SELV-DC
Rendement armatuur	144 - 169 lm/W



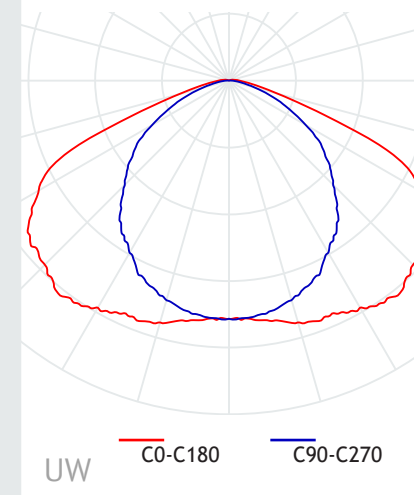
Narrow beam array lens



Wide beam array lens



Ultra wide beam lens

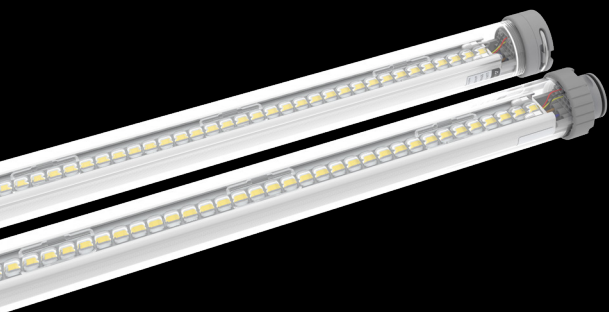


Alle producten, product specificaties en data kunnen wijzigen zonder kennisgeving om de betrouwbaarheid, veiligheid, functie, ontwerp of andere te verbeteren.

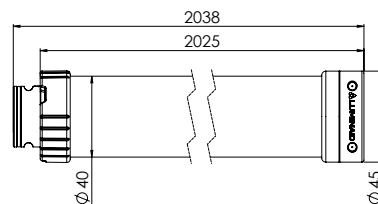
## FIXTURES: IQ

### ARMATUUR

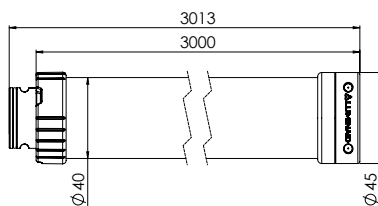
- Continue lichtlijn met uniform licht.
- Nagenoeg geen schaduwwerking.
- Polycarbonaat behuizing, UV gestabiliseerd tegen vergeling.
- Geen interne driver.
- Configureerbaar door verschillende lumen pakketten.
- Uit te rusten met slimme ethernetapplicaties, zoals IP-camera's, audiosystemen, WIFI-hotspots ed.
- Stofdicht, spatwaterdicht en slagvast, hierdoor veel toepassingsmogelijkheden.
- DATALUX lichtlijnen kunnen eenvoudig geïntegreerd worden in gebouwbeheersystemen met Dali of andere protocollen via de 0-10 V aansluiting aan het begin van de lichtlijn.
- Verwachte LED levensduur: Tot 100.000 branduren mogelijk.



### 2 meter | DL20IQ



### 3 meter | DL30IQ



### DCEM - Noodverlichting

Ieder DATALUX.IQ armatuur kan standaard i.s.m. een DCEM Powerbank 80 lm per armatuur uitstralen.

### \*EPLUS - Noodverlichting

Is er een hogere verlichtingssterkte gewenst kies dan voor de versie met 'EPLUS' functie die maar liefst 10% van de originele verlichtingssterkte uitstraalt. Deze versie heeft altijd een E achter het artikel nr. staan.

### Optisch (2M)

	11,1	15,7	23,0	30,5	36,3	49,8	Watt
LUM-DL20IQ-NAxx-02K5E*	1800 lm						162 lm/W
LUM-DL20IQ-WAxx-02K5E*	1880 lm						169 lm/W
LUM-DL20IQ-UWxx-02K5E*	1690 lm						152 lm/W
LUM-DL20IQ-NAxx-03K5E*	2510 lm						160 lm/W
LUM-DL20IQ-WAxx-03K5E*	2620 lm						167 lm/W
LUM-DL20IQ-UWxx-03K5E*	2350 lm						150 lm/W
LUM-DL20IQ-NAxx-05K0E*	3580 lm						156 lm/W
LUM-DL20IQ-WAxx-05K0E*	3740 lm						163 lm/W
LUM-DL20IQ-UWxx-05K0E*	3360 lm						146 lm/W
LUM-DL20IQ-NAxx-06K5E*	4650 lm						152 lm/W
LUM-DL20IQ-WAxx-06K5E*	4920 lm						161 lm/W
LUM-DL20IQ-UWxx-06K5E*	4420 lm						145 lm/W
LUM-DL20IQ-NAxx-08K0E*			5830 lm				161 lm/W
LUM-DL20IQ-WAxx-08K0E*			6070 lm				167 lm/W
LUM-DL20IQ-UWxx-08K0E*			5500 lm				152 lm/W
LUM-DL20IQ-NAxx-12K0E*					7700 lm		155 lm/W
LUM-DL20IQ-WAxx-12K0E*					8040 lm		161 lm/W
LUM-DL20IQ-UWxx-12K0E*					7260 lm		146 lm/W

### Optisch (3M)

	16,7	23,7	34,7	45,7	54,0	74,3	Watt
LUM-DL30IQ-NAxx-02K5E*	2690 lm						161 lm/W
LUM-DL30IQ-WAxx-02K5E*	2800 lm						168 lm/W
LUM-DL30IQ-UWxx-02K5E*	2520 lm						151 lm/W
LUM-DL30IQ-NAxx-03K5E*	3760 lm						159 lm/W
LUM-DL30IQ-WAxx-03K5E*	3920 lm						165 lm/W
LUM-DL30IQ-UWxx-03K5E*	3530 lm						149 lm/W
LUM-DL30IQ-NAxx-05K0E*	5360 lm						155 lm/W
LUM-DL30IQ-WAxx-05K0E*	5590 lm						161 lm/W
LUM-DL30IQ-UWxx-05K0E*	5050 lm						146 lm/W
LUM-DL30IQ-NAxx-06K5E*	6980 lm						153 lm/W
LUM-DL30IQ-WAxx-06K5E*	7300 lm						160 lm/W
LUM-DL30IQ-UWxx-06K5E*	6590 lm						144 lm/W
LUM-DL30IQ-NAxx-08K0E*			8700 lm				161 lm/W
LUM-DL30IQ-WAxx-08K0E*			8950 lm				166 lm/W
LUM-DL30IQ-UWxx-08K0E*			8190 lm				152 lm/W
LUM-DL30IQ-NAxx-12K0E*					11550 lm		156 lm/W
LUM-DL30IQ-WAxx-12K0E*					11830 lm		159 lm/W
LUM-DL30IQ-UWxx-12K0E*					10840 lm		146 lm/W

CRI

>84

LUM-DL X0 IQ - XX XX - XXXX(E)\*

Noodverlichting	Standaard 80 lm / Eplus 10%
Lumen output	02K5 / 03K5 / 05K0 / 06K5 / 08K0 / 12K0
Kleurtemperatuur	4000K / 5000K
Lens type	NA / WA / UW
Productgroep	IQ
Lengte	2 m / 3 m