



LumenEco[®]
The art & science of Dutch lighting



LED WATERPROOF TUBE - FOODLIGHT

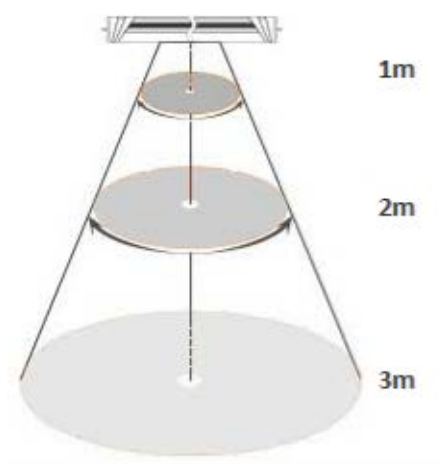
PRODUCT SPECIFICATIES

1. Elektrische gegevens

Model	1800mm
Net spanning	100-240VAC /50-60Hz of 24VDC
Vermogen	30W
Power factor	≥0.95 (met PFC)

2. Licht

Model	1800mm
Kleuren temperatuur	Warm wit / Neutraal wit / koud wit
CCT	2850K - 3050K/ 3800K - 4500K/ 5600K - 6200K
Lichtstroom	2700lm
Rendement	90lm/W
Kleurweergave (Ra)	>82
Bundelhoek	145°

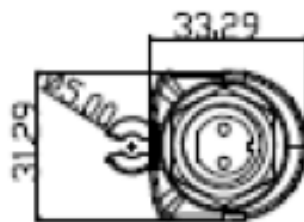
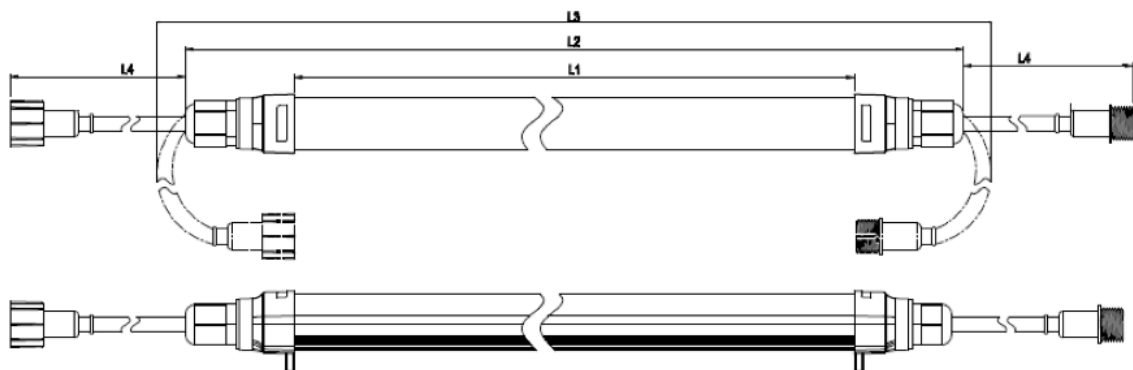


2.1 Licht opbrengst

Model	1800mm	
Licht opbrengst	1m	420lux
	2m	105lux
	3m	47lux

3. Technische gegevens

Model	1800mm
Lengte	1800mm
Working Temp.	-40°C - 65 °C
Opslag Temp.	-25°C - 65 °C
LED levensduur	40000 uur
LED type	Epistar SMD2835
Aantal LEDs	144
Materiaal	Aluminium AL6063 + PC material
Gewicht	0.98kg
IP code	IP67



3.1 Product afmetingen

Model	1800mm
L1	1712mm
L2	1828mm
L3	4.5m met kabel

4. Verpakking

Model	1800mm
Product afmeting	Ø62x1930mm
Verpakking afmeting	1955x275x225mm
Netto gewicht	17.60Kg
Gewicht inclusief verpakking	19.20Kg

5. Certificaten



6. Aanbevelingen voor gebruik

- Zorg ervoor dat de werkteemperatuur binnen het bereik ligt dat in de specificaties wordt vermeld
- Zorg ervoor dat de werkspanning binnen het bereik ligt dat in de specificaties staat vermeld.
- Als het product defect of defect is als gevolg van het niet voldoen aan deze aanbevelingen, vervalt de garantie van het product.

7. Geschikt voor

Verlichting voor omgevingen met een hoge luchtvochtigheid, corrosie of stof.

- Slagerijen, bakkerijen, levensmiddelenindustrie
- Vochtige fabrieken
- Koelopslag
- Boerderijen
- Kassen
- Parkeergarages
- Buitenverlichting

LumenEco dé specialist in LED verlichting en duurzame LED oplossingen, ontwikkelt, produceert, importeert en distribueert een breed assortiment aan innovatieve, hoogwaardige en duurzame (LED) verlichtingsoplossingen.

M.T.C. LumenEco BV
Koriander 35 , 7892 AA Klazienaveen
The Netherlands
Telefoon: +31 (0) 591 63 28 88
info@lumeneco.nl
www.lumeneco.nl