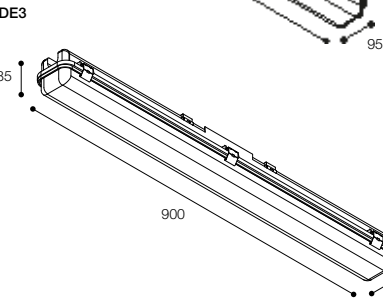
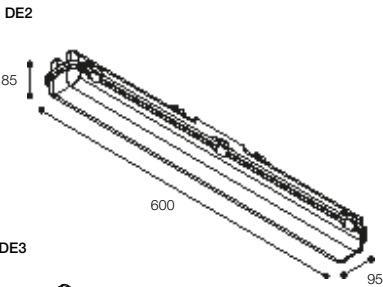
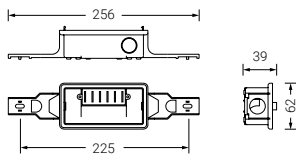


Hermetic XL



HERMETIC XL is a watertight (IP66) luminaire which is ideal for basements, garages or any industrial activity. Specifically designed with LED technology, it incorporates the new and revolutionary quick installation system which improves installation time and optimises maintenance work.

HERMETIC XL es una luminaria estanca (IP66) ideal para sótanos, garajes o cualquier actividad industrial. Diseñada específicamente con tecnología LED, incorpora un novedoso sistema de conexión rápida que mejora los tiempos de montaje y optimiza las labores de mantenimiento.



Hermetic XL

	W	K	LUMEN	COLOR	⚡
LED DE2LU	1x10,4W	4000	1480 lm	●	1,2
LED DE2HU	1x19,2W	4000	2720 lm	●	1,2
LED DE3HU	1x28,8W	4000	4080 lm	●	1,8

Watertight
properties and
easy installation

Estanqueidad
y sencillez de
instalación

- No photobiological risk.
- IP66.
- IK 07.
- Optimised curve to obtain the maximum interdistance.

- Exento de riesgo fotobiológico.
- IP66.
- IK 07.
- Curva optimizada para obtener la máxima interdistancia.

 Voltaje Universal 120/277V



Equivalent output	Potencia equivalente	Hermetic XL (15W up to/hasta 40W)
Installation	Instalación	Ceiling/Wall surface mounted Adosado a techo/pared
Light source	Fuente de luz	LED
Photobiological safety	Seguridad fotobiológica	0
UGR	UGR	22
Flickering < 15%	Flickering <15%	✓
CRI	CRI	80
MacAdam ellipse	Elipse de Macadam	3
Beam angle	Ángulo de apertura	110
Consumption (W)	Consumo (W)	10,4W 15,6W 19,2W 28,8W
Temperature	Temperatura	4000
Lumens	Lúmenes	1480/2220/2720/4080
Power factor	Factor de potencia	0,95
Efficiency (%)	Rendimiento (%)	80,1
Useful life (h) LED	Vida útil (h) Led	60000
Useful life (h) driver	Vida útil (h) driver	>600000
Expectancy	Expectativa	L70F10
Starting cycles	Ciclos de encendido	120000
Continuous function 24h	Funcionamiento continuado 24h	✓
Independent electronics	Electronica Independiente	✓
IP	IP	66
Class	Clase	II
Weight (Kg)	Peso (Kg)	1,2Kg 1,8Kg

DE2HU

0,95 | Factor de potencia (COS ϕ)
80,1 | Rendimiento (%)
108° | Ángulo de apertura
60.000 | Vida útil (h)
L70F10

H m	ø m	E (0°) lux
0,5	1,33/1,47	2964
1,0	2,65/2,94	741
1,5	3,98/4,41	329
2,0	5,31/5,89	185
2,5	6,64/7,36	119
3,0	7,96/8,83	82

111,6° 106,0° C0-C180 C90-C270	
LO (lm)	2178,7
E (lm/W)	103,2
P (W)	21,1

