

Lakenvelder line

Waterdichte armaturen Ombr



Taurac Lakenvelder Ombr armaturenserie is een waterdicht ledarmatuur voor opbouwmontage aan de wand of plafond. Ideaal voor toepassing in veeleisende omgevingen. Geproduceerd uit hoogwaardige producten met een armatuur behuizing uit aluminium; afdekking uit polycarbonaat met diffuse uitstraling of lensoptiek met uitstralingshoeken 60°, 90°, 120°, asymmetrisch 25° en dubbel asymmetrisch 25°. Slagvastheid IK10.

Lichtrendement 150 lm/W, **lumenstroom in stappen instelbaar**.

Armatuur voorzien van Osram driver voor optimale prestaties; powerfactor >0,9. Beschermklasse IP67. Aansluiting zonder gereedschap mogelijk. Kleurtemperatuur 4000, 5000 of 6000K.

Armatuur tevens geschikt voor pendelophanging, montage set apart leverbaar. Uitvoeringen dimbaar DALI of met ingebouwde PIR of daglichtsensor, optioneel leverbaar. Tevens leverbaar met ingebouwde decentrale noodunit met een van autonomie 3 uur.

Toepassingsgebieden: veeleisende omgevingen, zoals parkeergarages, vochtige ruimten in de levensmiddelenindustrie, overdekte buitenruimten en zones met een ongunstige atmosfeer. Geschikt voor toepassing in HACCP / IFS gecertificeerde ruimten.



Technische specificaties

Kenmerk	Symbol	Ombr		
Afmetingen	mm	1240 x 76 x 80	1540 x 76 x 80	1540 x 76 x 80
Opgenomen vermogen	W	26/29/32/35W	32/42/50/58W	35/45/55/65W
Lichtstroom	Lumen	3.900 - 5.250 lm	4.800 - 8.700 lm	5.250 - 9.700 lm
Lichtrendement	Lm/Watt	150 lm/W		
LED type	Lumileds	SMD2835		
Nominale spanning	V	220-240		
Driver		Osram		
Uitstralingshoeken		30° / 60° / 90° / 120° / DA25° / AS25° L of R (lens)		
Beperking verblinding	UGR	<22		
Kleurweergave index	Ra	>83		
Kleurtemperatuur	K	NW: 4000K PW:5000K CW: 6000K		
Dimmen (optioneel)	/	DALI		
Flicker	/	Flikkervrij		
Power factor	PF	>0,90		
Harmonische vervorm.	THD	<20%		
Netspanning (AC)	V	220-240V / 50Hz		
Beschermklasse	IP	IP67		
Slagvastheid	IK	IK10		
Omgevingstemperatuur	°C	-20°C - +45°C		
Levensduur LEDs	H	50.000 branduren (Ta=25°C) L80B10		
Materiaal behuizing	/	aluminium behuizing / afscherming polycarbonaat		
Montagetype	/	montageklemmen / pendelophanging d.m.v. ketting of staaldraad		
Kleur frame	/	Wit (RAL9003)		
Garantie	/	5 jaar		

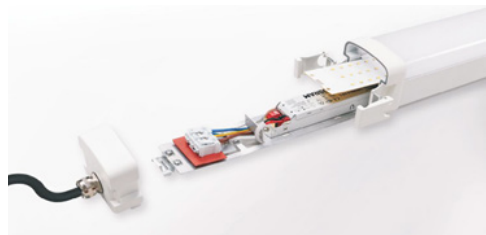
Lakenvelder line

Waterdichte armaturen Ombrà

Taurac LED waterdicht

Optionele uitvoeringen en accessoires

- Pendelophanging
- Aanwezigheid sensor
- Daglichtsensor
- DALI digitaal simbaar
- Doorvoerbedrading
- Noodunit , brandduur 3 uur



Plafondbeugel



Staaldraad pendel



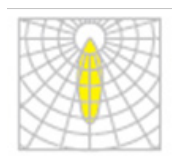
Ketting pendel



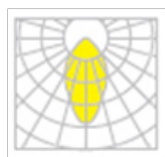
Invoerwartel metaal



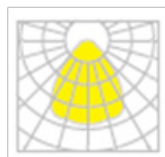
Invoerwartel PVC



30°



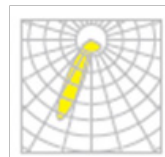
60°



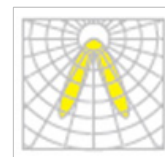
90°



120°



AS25°

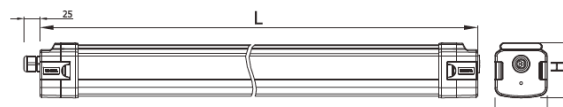


DA25°

Afmetingen

Uitvoering	L (in mm)	B (in mm)	H (in mm)	Gewicht (KG)
1.2 m	1240	76	80	2,55
1.5 m	1500	84	63	3,00

Maten in mm



Max aantal armaturen per installatie automaat

Uitvoering	I _{max}	λ _t	B10	B16	B20	C10	C16	C20
35W	23 A	174μs	13	21	27	21	35	45
65W	23 A	174μs	13	21	27	21	35	45
58W	23 A	174μs	13	21	27	21	35	45