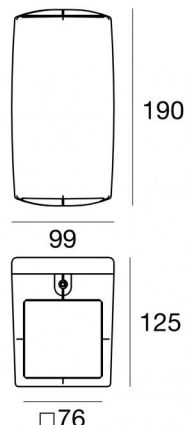
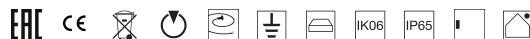




Lampe murale | 198-264 V
3 x powerLEDs 24 W DC - 28.8 W AC | CRI 80
91599W05



Données techniques	
Typologie	Surface
Position d'installation	Mur
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optique	Ultra Spot
Light emission direction	upward
Puissance nominale	24 W DC
Pouvoir total	28.8 W
Flux lumineux (source)	2280 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	1
IP	IP65
IK	IK06
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Non
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	1 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	2.02 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	4 KV
Protection contre les surtensions	4 KV
Caractéristiques technologiques du produit	Acquastop - TVS

Finition corps	
Matériau	Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100
Couleur	Blanc
Fabrication	Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre
Finition diffuseur	
Matériau	Verre extra clair - trempé
Couleur	transparent
Fabrication	Séigraphie



Lampe murale | 198-264 V | 3 x powerLEDs 24 W DC - 28.8 W AC | CRI 80
91599W05

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	11 %
Flux lumineux (source)	2280 lm
Flux lumineux du luminaire	251 lm
Consumption	28.8 W
Efficacité lumineuse du luminaire	8 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	80 Ra
Température standard de l'environnement de	
	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	
	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	13.3
UGR transversal	16.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C90/C270	4°
Optique C0/C180	51°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

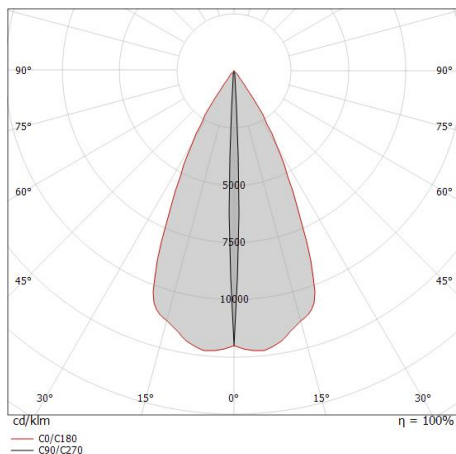
Single emission wall lights for outdoor application. The warm white LED light source with a ultra spot light distribution is composed of 3 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2280 lm, with a 95.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 2.02 kg.

The total absorbed power is 28.8 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class I and can be wall lights-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.83 0.48	12042 6244 4534	2.0°	2.0°	25.5°
1.0	0.07 0.95	3010 1561 1133	2.0°	2.0°	25.5°
1.5	0.10 1.45	1338 594 504	2.0°	2.0°	25.5°
2.0	0.14 1.94	753 390 283	2.0°	2.0°	25.5°
2.5	0.17 2.38	482 250 181	2.0°	2.0°	25.5°
3.0	0.21 2.86	334 173 126	2.0°	2.0°	25.5°

— C0/C180 (Half-peak divergence: 51.0°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 4.0°)