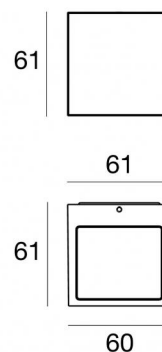
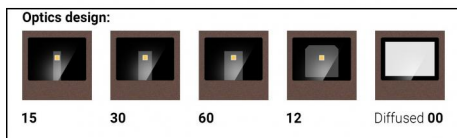




Lampe murale | 90-264 V AC /180-280 V DC  
1 x powerLEDs 2.6 W DC - 3.2 W AC | CRI 80

**77416M60**



## Données techniques

Typologie	Surface
Position d'installation	Mur
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optique	Wide Flood
Light emission direction	downward
Puissance nominale	2.6 W DC
Pouvoir total	3.2 W
Flux lumineux (source)	198 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	90 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Température de couleur / Tone	2700 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	1
IP	IP65
IK	IK08
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	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.3 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Oui
Protection contre les surtensions	1 KV

## Finition corps

Matériau	Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100
Couleur	Dark brown
Fabrication	Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre

## Finition diffuseur

Matériau	Verre extra clair - trempé
Couleur	transparent
Fabrication	Sérigraphie

Lampe murale | 90-264 V AC /180-280 V DC | 1 x powerLEDs 2.6 W DC - 3.2 W AC | CRI 80  
**77416M60**

Single emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 198 lm, with a 99.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a dark brown 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 0.3 kg.

The total absorbed power is 3.2 W.

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

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

### 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)	93 %
Flux lumineux (source)	198 lm
Flux lumineux du luminaire	185 lm
Consumption	3.2 W
Efficacité lumineuse du luminaire	57 lm/W
Température de couleur	2700 K
Standards de Concordance de Couleur	2 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	80 Ra

Température standard de l'environnement de -20 / +50°C

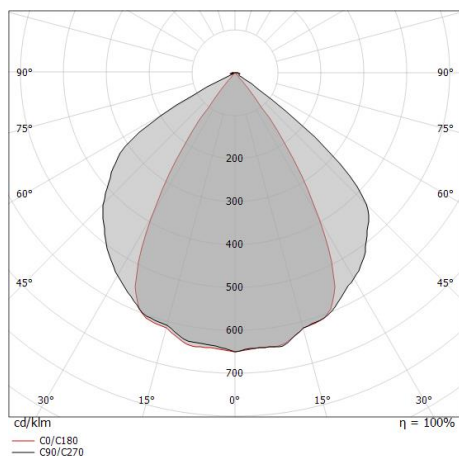
Température typique sur le verre 40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 250000h (at Tj 65 Ta 25 )

### OPTICAL

Optique C0/C180	64°
Light distribution symmetry	Asymmetrical



0.5	0.62	E(0°) E(C0)	31.8°	480 148
1.0	1.24	E(0°) E(C0)	31.8°	120 37
1.5	1.86	E(0°) E(C0)	31.8°	53 16
2.0	2.48	E(0°) E(C0)	31.8°	30 9
2.5	3.10	E(0°) E(C0)	31.8°	19 6
3.0	3.72	E(0°) E(C0)	31.8°	13 4

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 63.6°)