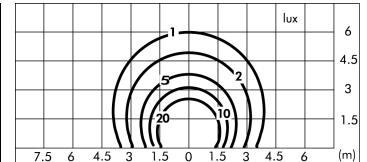
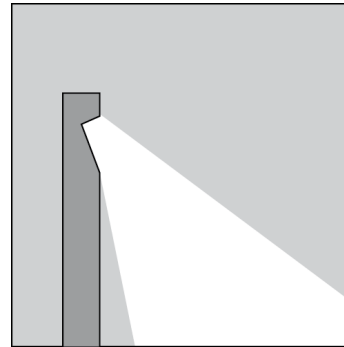
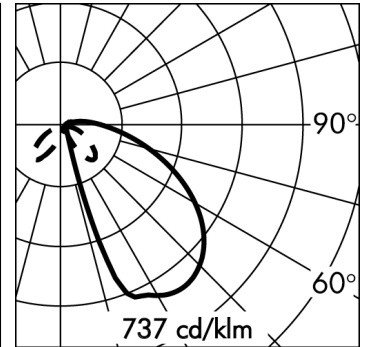
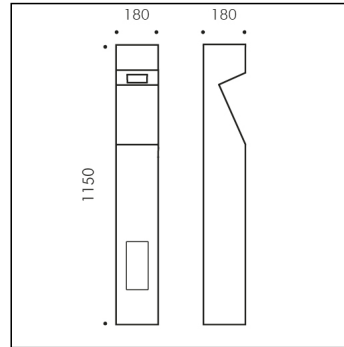


## MOAI



## S.6160W

module 1 COB 3000K 1375lm 34.4W 220-240Vac GRADABLE DALI2; PUSH

Bornes



## Données techniques source lumineuse

Type source lumineuse:	COB
Température chromatique:	3000K
Flux lumineux source:	3763lm
Flux lumineux appareil:	1375lm
Consommation totale:	34.4W
Rendement lumineux:	40lm/W
Indice rendement chromatique:	CRI 90
Déviatation standard de la correspondance chromatique:	MacAdam step 3

## Données techniques Températures Durée

Durée de vie LED:	L80 B10 70.000h Ta 25°C
	L80 B10 50.000h Ta 40°C
Durée de vie APPAREIL:	min. 50.000h Ta 40°C
Température ambiante performance:	Tq 25°C
Température ambiante d'exercice:	da -20°C a +50°C
Température de stockage:	da -20°C a +60°C

## Données techniques alimentation

Tension (AC):	220-240Vac
Fréquence (AC):	50/60Hz
Tension (DC):	198-276Vdc (No PUSH)
	DALI2; PUSH
Gradation:	Synchronisation PUSH: - Max 4 produits, distance <15m. - Max 35 produits, distance <300m avec accessoire S.2490.
Inrush Current:	5A 50µsec

Quantité maximale de pièces pour interrupteur magnétothermique type B16A:	50
Quantité maximale de pièces pour interrupteur magnétothermique type C16A:	85

## Données techniques alimentation

Classe électrique:	II
Indice de protection IP:	IP65
Résistance mécanique:	IK06
Poids:	14.02Kg
Câble d'alimentation:	1.5m - H05RNF

**MOAI**  
**S.6160W**



## CAHIER DES CHARGES

### TYPLOGIE

Colonne. Indice de protection IP 65

### CARACTERISTIQUES

Structure en aluminium pressé EN AB-47100 haute résistance à l'oxydation. Traitement au tonneau pour préparer la phase de peinture. Vis BTR en acier INOX A4 à forte teneur en molybdènes 2,5-3%. Joint en silicone.

#### Peinture très résistant en 3 étapes :

1) Traitement au BONDERITE pour une protection chimique grâce à un matériau fluozirconique ne contenant aucun métal mais des nano-particules céramiques qui génèrent une pellicule cohésive, inorganique, à haute densité. 2) Cycle de PRÉ-POLYMERISATION avec application d'une sous-couche époxy permettant l'appareil et une haute résistance à l'oxydation grâce à la présence de zinc. 3) Cycle de POLYMERISATION par application de poudres polyester à haute résistance aux rayons UV et aux agents atmosphériques. Résistance aux tests "brume saline" pour 1200h. Résistance mécanique IK 06

### BORNE TRES ROBUSTE

Épaisses parois en aluminium assure une résistance aux chocs quotidiens. Fenêtres protégées, mise en retrait du verre trempé. Grâce à une embase de fixation, l'appareil peut être scellé au sol. Le corps de l'appareil est fabriqué en une seule pièce en aluminium coulé avec parois épaisses. Les 4 angles sont très solides.

### PERFORMANCES TECHNIQUES

Le système optique est une composition de: 1) Réflecteur en aluminium pur à 99,98%; 2) Lentille ellipsoïdale. Le réflecteur est fabriqué en aluminium pur 99,98%; aluminium poli et anodisé. Le réflecteur est poli de telle sorte que tous les faisceaux indirects soient dirigés vers la lentille afin d'optimiser au maximum la distribution lumineuse. La lentille ellipsoïdale une distribution régulière de la lumière sur le sol. La lentille est solidement fixée à la fenêtre en aluminium à l'aide d'une résine de très haute qualité.

**MOAI**  
**S.6160W**

**ACCESSOIRES**

**S.2499**
**DÉCHARGEUR DE SURTENSION 10kV CLASSE II**

Compatible avec tous les appareils d'éclairage et alimentation électrique en classe d'isolation CLASSE II Tension de fonctionnement 230-277V SPD type 2+3 Tension maximale de décharge 10kV Indice de protection IP67

IL FAUT PRÉVOIR POUR CHAQUE APPAREIL D'ÉCLAIRAGE UN DÉCHARGEUR DE SURTENSION; IL DOIT ÊTRE INSTALLÉ À UNE DISTANCE MAXIMALE DE 10m DE CE DERNIER.


**S.5506**
**Connecteur gel à 4 voies**

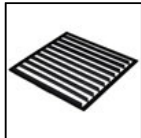
For cables up to 3x2,5mm<sup>2</sup> diam. Min 6,5mm / Max 12mm IP68  
Dimensions: 105 x 44 x 24 mm


**S.5507**
**Connecteur gel à 3 voies**

For cables up to 5x1,5mm<sup>2</sup> diam. Min 6,5mm / Max 12mm IP68  
Dimensions: 90 x 43 x 30 mm


**S.5519**
**Connecteur gel à 4 voies**

For cables up to 4x1,5mm<sup>2</sup> diam. Min 6,5mm / Max 12mm IP68  
Dimensions: 105 x 44 x 24 mm


**S.6169**
**GRILLE ANTI-ÉBLOUISSEMENT**

**S.5310**
**EMBASE DE FIXATION**

Embase Ø180 mm à sceller avec vis en acier INOX pour fixation au sol (béton).


**S.2495**
**DALI RELAY SWITCH pour ON-OFF (NON GRADABLES) 230V APPAREILS**

Tous les appareils fonctionnant à 230V non gradables (ON-OFF) peuvent être contrôlés ON-OFF avec le système DALI avec les accessoires interfaces suivants. Il s'en suit que l'appareil sera contrôlé à distance dans le seul mode ON-OFF et non pas en mode gradable. IP20 Max nominal load 1000VA Max switching current 8A Max inrush current 80A Dimensions 32,5mm x 15mm x 58,5mm


**S.2496**
**DALI RELAY SWITCH pour ON-OFF (NON GRADABLES) 230V APPAREILS**

Tous les appareils fonctionnant à 230V non gradables (ON-OFF) peuvent être contrôlés ON-OFF avec le système DALI avec les accessoires interfaces suivants. Il s'en suit que l'appareil sera contrôlé à distance dans le seul mode ON-OFF et non pas en mode gradable. IP67 Max nominal load 1000VA Max switching current 8A Max inrush current 80A Dimensions 175,5mm x 86,5mm x 43mm