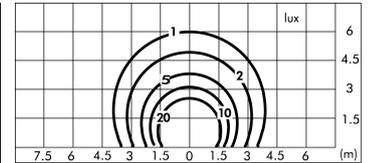
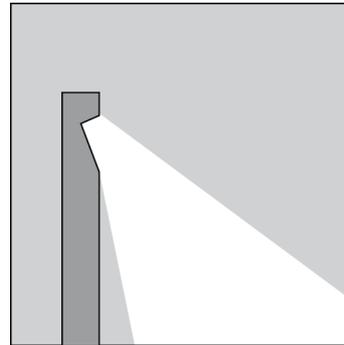
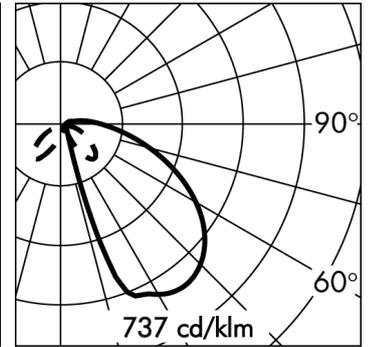
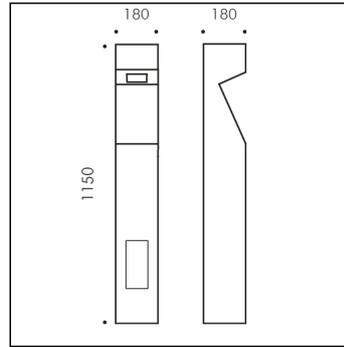


MOAI



*Données photométriques relevées avec LED BLANC 3000K

Version livrable sur demande.

S.6160N

module 1 COB 4000K 1415lm 34.4W 220-240Vac **GRADABLE DALI2; PUSH**

Bornes



Données techniques source lumineuse

Type source lumineuse:	COB
Température chromatique:	4000K
Flux lumineux source:	3875lm
Flux lumineux appareil:	1415lm
Consommation totale:	34.4W
Rendement lumineux:	41lm/W
Indice rendement chromatique:	CRI 90
Déviat. 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.6160N



CAHIER DES CHARGES

TYPOLOGIE

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.6160N

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

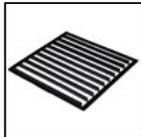
For cables up to 3x2,5mm² diam. Min 6,5mm / Max 12mm IP68
Dimensions: 105 x 44 x 24 mm


S.5507
Connecteur gel à 3 voies

For cables up to 5x1,5mm² 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 4x1,5mm² 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 accssoires 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 accssoires 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