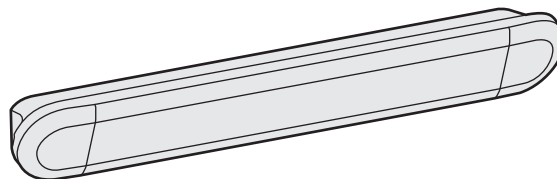


# sarlam

Fiche technique : S000100425FR-2

Date : 27.03.2018

## PRISMALINE LED APPLIQUES LED COMPACTES

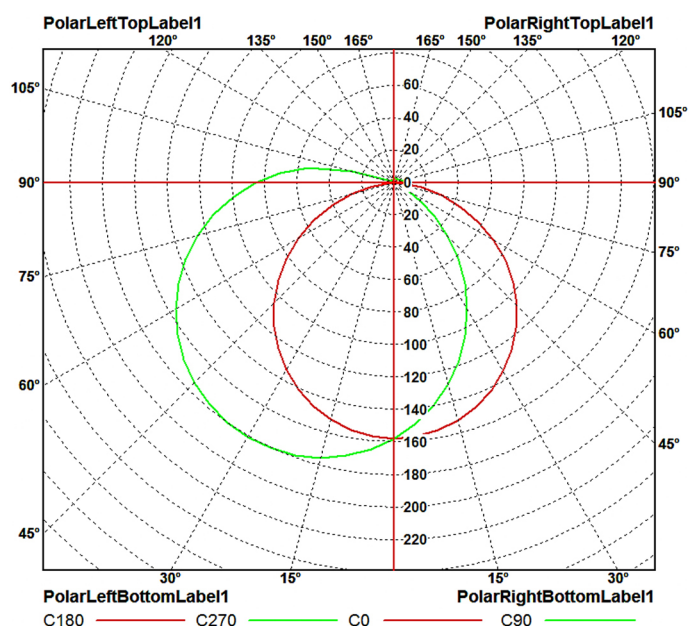


### 1. GAMME

Référence	Type	Fonction	Couleur	Consommation (W)		Flux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)
				Allumé	Éteint		
SL189800	Simple	ON/OFF	Blanc	9	—	500	55
SL189801	Interrupteur	ON/OFF	Blanc	9	< 0,5	500	55

### 2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Résistance à la pénétration de corps solides et de corps liquides: IP 44 en position verticale et horizontale.
- Résistance aux chocs: IK 07, 02 joules
- Tension alimentation 230 V +/- 10 %, 50 Hz.
- Produit conforme à la directive, basse tension 72/23 CEE, et compatibilité électromagnétique 89/936 CEE.
- Conforme à la norme : NF EN 60 598-1 et NF EN 60 598-2-1
- Classe II
- Durée de vie : 40 000 heures.
- Risques photobiologiques : groupe 0
- Nombre de pas de macadam : 5
- Données photométriques :
  - IRC > 80
  - Température de couleur: 4000 K
  - Fichier photométrique disponible sur [www.legrandoc.com](http://www.legrandoc.com)



### 2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (suite)

#### 2.1 - Conformité aux classes de température

Les luminaires sont conçus pour fonctionner à la température ambiante nominale de 25 °C (norme NF EN 60598-1).

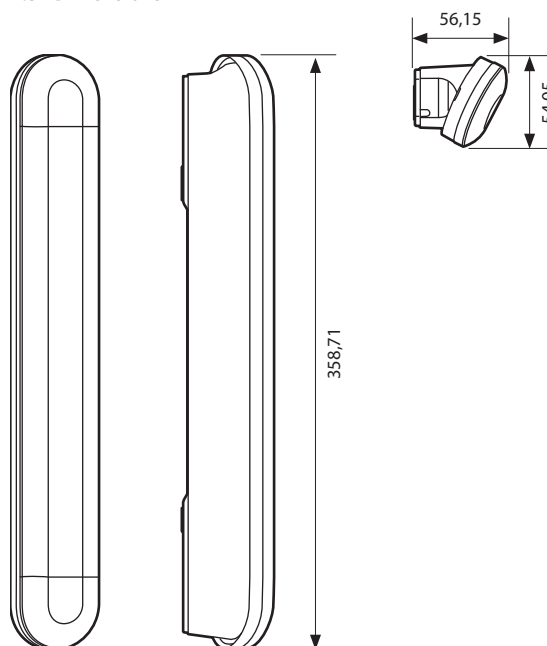
Le fonctionnement pour des durées limitées est possible sur une plage de température allant de -10 °C à +40 °C.

#### 2.2 - Matériaux et finitions

Corps monobloc en polycarbonate blanc RAL 9010.  
Diffuseur en polycarbonate opalescent.

Tenue au feu : satisfait aux essais au fil incandescent 650 °C 30 s, extinction < 30 secondes selon règlement de sécurité contre les incendies relatif aux ERP (Établissement recevant du public).

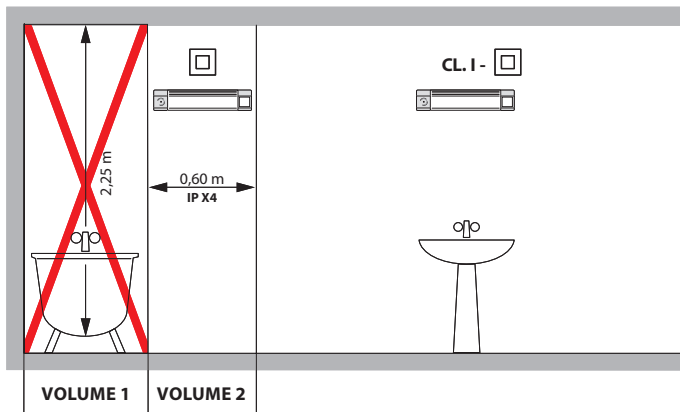
#### 2.3 - Dimensions



### 3. APPLICATIONS ET CONDITIONS D'UTILISATION

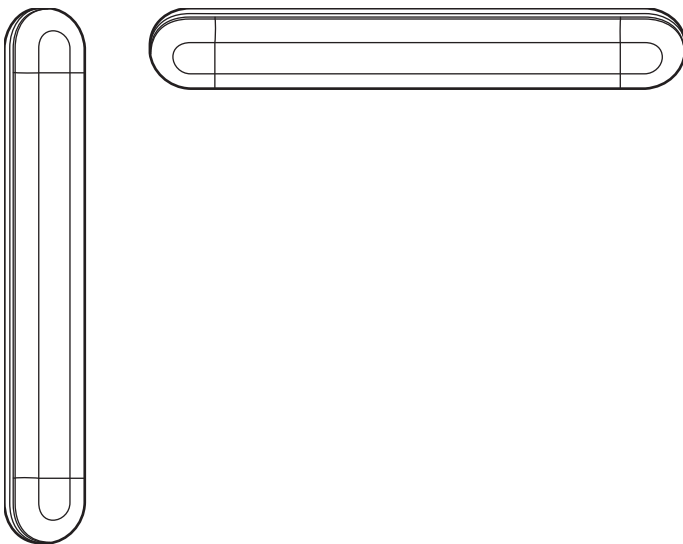
#### 3.1 - Champs d'applications

Éclairage intérieur.

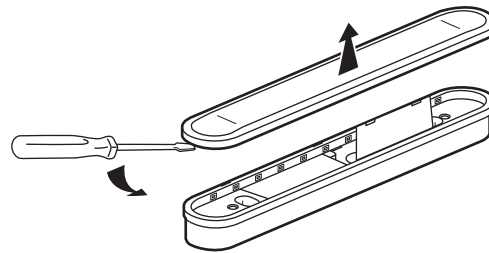


#### 3.2 - Typologie d'installation

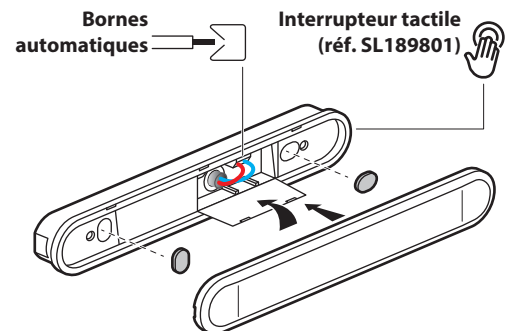
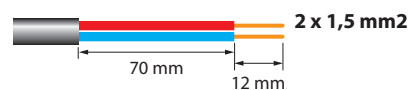
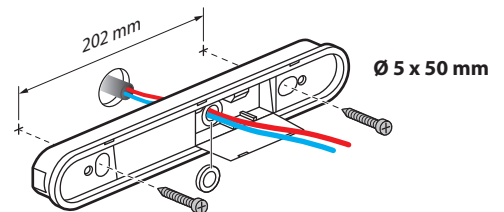
En applique murale en position verticale ou horizontale uniquement.  
Ne pas couvrir.



### 4. CÂBLAGE ET FIXATION



• Entraxe 202 mm identique à l'ancienne gamme



### 5. HOMOLOGATION

PV de résistance au fil incandescent.  
PV de résistance aux chocs mécaniques.  
Certificats disponibles auprès de la société LEGRAND.

**Nota :** L'ensemble des informations techniques sont disponibles sur

 [www.legrandoc.com](http://www.legrandoc.com)