



## PLAFO T2 SENSOR

### Typologie

Source à LED avec technologie SMD dans un corps pour l'installation en surface.  
Version avec détecteur de mouvement.

### Caractéristiques

Excellente diffusion de la lumière sur toute la surface de la protection.

Alimentation interne non remplaçable.

Le capteur détecte le mouvement au moyen des ondes à modulation de fréquence;  
distance de détection comprise entre 5 et 8 mètres.

L'appareil, qui s'allume au moyen d'un capteur, s'éteint au bout de 2 minutes lorsqu'il ne détecte plus de présence.

### Matériau

Corps en plastique antichoc, protection effet satiné.

### Applications

Utilisation typique dans les cages d'escaliers, les entrées des immeubles et des résidences, les salles d'accueil des cabinets, etc.

### Notes

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.

Connexion au réseau avec borne à vis.



220-240  
Vac

Ra >80



20000 h  
L70B20

IP40

Bornes à  
vis

-25°C  
+35°C

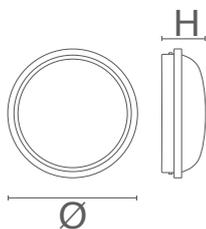
Risk  
Group 0



### Données caractéristiques

Puissance	20 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	Bornes à vis	IP	40	Flux	1600 lm	PF	0,70
Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G3	Axes	400 cd
RG	RG0						

## Dimensions



Ø	270 mm
H	90 mm

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	1600 lm
Température de couleur	4000 K
Couleur de la lumière	Lumière naturelle
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	20000 h
Durée de vie des LED	L70B20
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée

## Caractéristiques électriques

Puissance nominale	20 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50-60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,70
Facteur pondéré	20 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

## Autres Infotech

Réflecteur	Oui
------------	-----

## Garantie LED

G3	Jusqu'à 3 ans (4000h/année) 4000h = 11h par jour x 365 jours. Sans limitation de la durée d'utilisation pour la première année, à condition que soient respectées les conditions d'utilisation.
----	---

## Directives européennes

2009/125/EC \* Ecodesign  
 2011/65/EU \* RoHS  
 2012/19/EU \* RAEE  
 2014/30/EU \* EMC  
 2014/35/EU \* LVD  
 2015/863 \* Amending RoHS  
 2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
 2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
 2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
 2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
 2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Normes de produits

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
 CEI EN 60598-1:2022  
 CEI EN 60598-2-1:2022  
 CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
 CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
 CEI EN 61547:2010  
 CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
 CEI EN 62471:2010  
 IEC/TR 62471-2:2009  
 CEI EN 62493:2015  
 CEI 34-141:2014

## Données logistiques

Poids net	90 gr
Code barre unité d'emballage	8011905927349
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905930554
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 10

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être coupée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).