



## ENCASTRÉ DE SOL RTF IP67

### Typologie

Appareils à LED avec technologie SMD pour l'encastrement dans le sol, praticables.

### Caractéristiques

Avec anneau de finition et verre transparent entièrement en résine.

### Matériau

Corps en métal, anneau en acier brossé, écran en verre antichoc IK10; boîtier en plastique.

### Notes

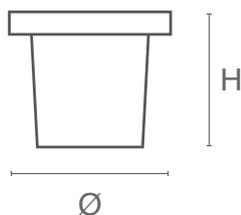
Ne pas utiliser avec des transformateurs pour lampes halogènes.  
Alimentation 12 AC/DC non comprise.



### Données caractéristiques

Puissance	14 W	Faisceau	60°	Variable	Non	Tension	12 Vac/dc
Douille	Câbles	IP	67	Flux	1000 lm	Axes	1100 cd
PF	0,7	Tc	3000 K	Ra	>80	Garantie LED	G3
IK	IK10	RG	RG1				

### Dimensions



Ø	122 mm
H	90 mm

Trou de découpe	94
-----------------	----

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	60°
Flux	1000 lm
Axes	1100 cd
Température de couleur	3000 K
Couleur de la lumière	Lumière chaude
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	35000 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	14 W
Tension d'entrée	12 Vac/dc
Fréquence	50 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,7
Courant d'entrée	1,66 A
Facteur pondéré	15 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

## Photométrie

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		53°	
Fixture Power	14W	1	1.00	1129
Source Flux	1000lm	2	2.00	282
Fixture Flux	994lm	3	3.00	125
Efficacy	71lm/W	4	3.99	71
843885 I <sub>max</sub> =1129cd/klm	I <sub>max</sub>	5	4.99	45

Fichier EulumDat sur le site

## 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 60598-2-13:2007(+A1:2012/+A2:2017/+A11:2022)  
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	620 gr
Code barre unité d'emballage	8011905843885
Unité d'emballage	32
Code barre paquet multiple	8011905789169
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 32

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 copiée, 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).