



## PIQUET À LED

### Typologie

Piquet de jardin à LED: utilisation classique avec technologie SMD.

### Caractéristiques

Diffusion de la lumière à partir d'un point réduit: il ne mesure que 128 mm hors terre. Avec protection antiéblouissement.

### Matériau

Corps de l'appareil et piquet en métal moulés sous pression, laqué à la poudre époxy.

### Notes

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

**BASIC**

12 Vac/dc

Ra >80



25000 h  
L70B30

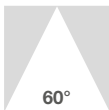
IP67

IK10

Câbles  
dénudés

-25°C  
+35°C

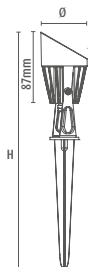
Risk  
Group 1



## Données caractéristiques

Puissance	7 W	Faisceau	60°	Variable	Non	Tension	12 Vac/dc
Douille	Câbles dénudés	IP	67	Flux	430 lm	PF	0,7
Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G3	Axes	434 cd
IK	IK10	RG	RG1				

## Dimensions



Ø	56 mm
H	290 mm

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	60°
Flux	430 lm
Température de couleur	4000 K
Couleur de la lumière	Lumière naturelle
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	25000 h
Durée de vie des LED	L70B30
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée

## Caractéristiques électriques

Puissance nominale	7 W
Tension d'entrée	12 Vac/dc
Fréquence	50 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,7
Facteur pondéré	8 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

## Photométrie

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
	Ra80			56°	
	Fixture Power	7W	1	1.07	431
	Source Flux	430lm	2	2.15	108
	Fixture Flux	430lm	3	3.22	48
	Efficacy	61lm/W	4	4.29	27
	850562 I <sub>max</sub> =1043cd/klm	I <sub>max</sub>	449cd	5	5.37

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  
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 60598-2-7:1998  
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	290 gr
Code barre unité d'emballage	8011905850562
Unité d'emballage	50
Code barre paquet multiple	8011905850890
Quantité minimale de commande	1

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).