



PIQUETA DE JARDÍN DE LED

Tipología

Piqueta de jardín de LED: uso clásico con tecnología SMD.

Características

Luz difusa desde un punto de vista de las dimensiones contenidas: sobresale del suelo solo 128 mm.

Con cobertura anti deslumbramiento.

Material

Cuerpo luminaria y piqueta de metal de presofusión, pintado con pintura epoxídica.

Notas

No utilizar con fuentes de alimentación para lámpara halógena.

Alimentación 12V AC/DC no incluida.

BASIC

12 Vac/dc

IRC >80



25000 h
L70B30

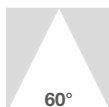
IP67

IK10

Cables
libres

-25°C
+35°C

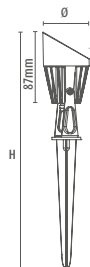
Risk
Group 1



Datos característicos

Poder	7 W	Haz	60°	Reglable	No	Tensión	12 Vac/dc
Casquillo	Cables libres	IP	67	Flujo	430 lm	PF	0,7
Tc	4000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G3	Axis	434 cd
IK	IK10	RG	RG1				

Características dimensionales



Ø	56 mm
H	290 mm

Illuminación y características fotométricas

Apertura del rayo	60°
Flujo	430 lm
La temperatura de color nominal del CCT	4000 K
Color de la luz	Luz Natural
Índice de reproducción de colores	>80
Duración de la vida	25000 h
Vida del los LED	L70B30
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa

Características eléctricas

Potencia nominal	7 W
El voltaje de entrada	12 Vac/dc
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,7
Factor ponderado	8 kWh/1000h
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

Fotometría

	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (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 _{max} =1043cd/klm	I _{max}	449cd	5	5.37

El archivo EuLumDat en el sitio

Otros Infotech

Reflector	Si
-----------	----

Garantía del LED

G3	Hasta 3 años (4000h/año) 4000h = 11h al día x 365 días. Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan las condiciones de instalación.
----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Directivas europeas

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

Normas de productos

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

Datos logísticos

Peso neto artículo	290 gr
Código de barras de un unidad	8011905850562
Número de piezas paquete múltiple	50
Código de barras de paquete múltiple	8011905850890
Cantidad mínima de pedido	1

Todas las partes de este documento son propiedad de Duralamp. Todos los derechos reservados. Este documento y la información incluida se proporcionan sin ninguna responsabilidad derivada de errores u omisiones. Ninguna parte de este documento puede ser cortada, reproducida o utilizada sin permiso escrito. Duralamp se reserva el derecho de modificar los datos incluidos sin previo aviso debido a las mejoras del producto. El flujo luminoso y la potencia eléctrica tienen una tolerancia de +/- 10% del valor indicado. tq +25°C (CIE121).