

PRODUCTINFORMATIEBLAD BASE PIN 30 2.6 W/2700 K G9 CL

LED BASE PIN G9 | Speciale LED lampen



Toepassingsgebieden

- Sfeervolle accentverlichting in het hele huis
- Winkels, hotels en restaurants
- Foyers, kantoren
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

Productvoordelen

- Laag energieverbruik
- Ideaal voor decoratieve en vrijbrandende applicaties

Productkenmerken

- LED-alternatief voor conventionele 230 V lampen
- Kwik-vrije lampen



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	2,6 W
Nominaal vermogen	2.60 W
Nominale spanning	220...240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	30 W
Nominale stroom	23 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	3.06 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	41
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	52
Totale harmonische vervorming	< 170 %
Arbeidsfactor λ	> 0,40

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	320 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	320 lm
Lichtstroom efficiëntie	123 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.70
Lichtkleur	827
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	0.4



Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	300 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s
Nominale uitstr. hoek (halfwaarde)	300.00 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	47.00 mm
Diameter	15,0 mm
Maximale diameter	15 mm
Product gewicht	6,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	72 °C

Levensduur

Levensduur	10000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.70
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	G9
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Helder
Product opmerking	Alle technische parameters gelden voor de gehele lamp / Wegens het complexe productieproces van lichtdioden zijn de typische waarden die voor de technische LED parameters worden vermeld, zuiver statistische waarden die niet noodzakelijkerwijs overeenstemmen met de feitelijke technische parameters van een afzonderlijk product; afzonderlijke producten kunnen afwijken van de typische waarden

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
---------	-----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	E 1)
Energieverbruik	3.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / EAC
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

1) Energie-efficiëntieklasse (EEL) op een schaal van A (hoogste efficiëntie) tot G (laagste efficiëntie)

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	DRT/C-2,6/827-220-240-G9-15/52
Bestelreferentie	LEDBASEPIN30 CL

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
-------------------	--------------

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	LED
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	MLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	G9
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee

Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0.00
Netwerk stand-by stroom voor CLS	0 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	47.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	15,0 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	15,0 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.458
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.410
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
Verplaatsingsfactor	0.5
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	1403252,522875
Modelnummer	AC32106,AC24752

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	Declarations Of Conformity CE
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075450073	Vouwdoos 3	20 mm x 49 mm x 95 mm	25.00 g	0.09 dm ³
4058075450080	Verzenddoos 30	119 mm x 109 mm x 104 mm	285.00 g	1.35 dm ³
4058075450097	Verzenddoos 240	256 mm x 236 mm x 237 mm		14.32 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

- Voor dimconformiteit zie
- Voor garantie zie www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.