

TUOTESELOSTE

PIN28 P 2.6W 827 CL GY6.35

LED PIN 12V P | LED-lamput pistokannalla, 12 V



Käyttökohteet

- Koristesovellukset
- Tunnelmallinen korostusvalaistus kaikkialle kotiin
- Myymälät, hotellit ja ravintolat
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Voidaan käyttää tasa- tai vaihtovirralla (AC/DC)
- Hyvä valontuotto
- Ihanteellinen koristevalaisimiin tai muihin pieniin valaisimiin
- Pitkä käyttöikä jopa 15 000 h
- Neljän vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Yhteensopiva useimpien perinteisten ja elektronisten muuntajien kanssa (katso myös yhteensopivuuslista)
- LED-vaihtoehto pienoisjännitteisille halogeenilampuille
- Kanta: G4, GY6.35



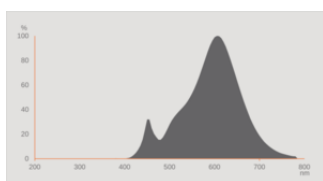
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	2,6 W
Rakenteellinen teho	2.60 W
Nimellisjännite	12 V
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	28 W
Nimellisvirta	350 mA
Virtatyyppi	Vaihto- / tasavirta (DC)
Käynnistysvirtapiikki	18 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	33
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	41
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 120 %
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,50

Fotometriset tiedot

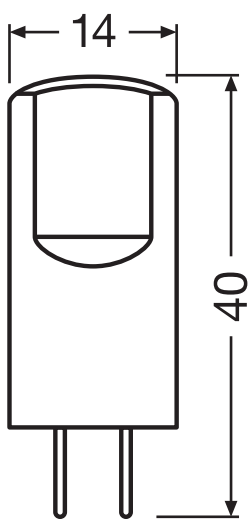
Valovirta	300 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	300 lm
Valotehokkuus	115 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.70
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Väriämpötila	2700 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	827
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcm
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80
Välkyntä-arvo Pst LM	≤1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤0.4



Valotekniset tiedot

Säteilykulma	320 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Laskennallinen säteilykulma (1/2 huippuarvosta)	320.00 °

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	40.00 mm
Halkaisija	14,00 mm
Suurin halkaisija	14 mm
Tuotteen paino	4,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	87 °C

Käyttöikä

Käyttöikä	15000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	GY6.35
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Muoto / malli	Kirkas
Tuotehuomautus	Kaikki tekniset tiedot koskevat koko lamppua / Valodiodien (LED) monimutkaisen valmistusprosessin vuoksi LEDien tekniset arvot ovat tyypillisiä ja puhtaasti tilastollisia arvoja, jotka eivät välttämättä vastaa yksittäisen tuotteen todellisia arvoja ja ne voivat poiketa tyypillisestä arvosta.

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	No
---------------	----

CERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	F 1)
Energiankulutus	3.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / EAC
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1

1) Energiatehokkuusluokka (EEC) asteikolla: A (korkein tehokkuus) - G (pienin tehokkuus)

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LED PIN28 2.6W
--------------	----------------

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	NMLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa)	GY6.35
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei

Värilämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0.00
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	0 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	40.00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	14.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	14.00 mm
Värikoordinaatti x	0,458
Värikoordinaatti y	0,410
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0,90
Tehokerroin	0.5
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1368310
Mallinumero	AC45790

Turvallisuustiedot

- Tuotteen täyden valotehokkuuden ja käyttöiän varmistamiseksi on suositeltavaa poistaa valaisimen mahdollinen lasisuojaus tai kupu.

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854048470	Yksikköpakkaus 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	9.00 g	0.05 dm ³
4099854048487	Kuljetuslaatikko 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	216.00 g	1.41 dm ³
4099854048494	Kuljetuslaatikko 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	1431.00 g	10.16 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

Referenssit ja linkit

- Katso hinnennysyhteensopivuus osoitteesta www.ledvance.fi/himmennys
- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.