

LED lamp peer E14 6.5W 806lm warm wit 2700K (8719514347601)

(8719514347601)



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401336793
Fabrikantnummer	8719514347601
EAN code	8719514347601
Merk	Philips
Productgroep	LED-lamp
Serie/Programma	CorePro
Nom. spanning (V)	220/240
Lengte (mm)	80
Lampvorm	Peer
Voet	E14
Diameter (mm)	45
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Lampvermogen (W)	6.5/6.5
Lichtstroom (lm)	806/806
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warmwit < 3300 K
Kleurtemperatuur (K)	2700/2700
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612 (lm)	806
Niet dimbaar	Ja
Dimbaar	Nee

Technische details

Spanningstype	AC
Kleurweergave-index	80-89
Uitvoering glas/afdekking	Gematteerd
Kleur	Wit
Energie-efficiëntieklasse	E
Gewogen energieverbruik in 1.000 uur (kWh)	7
Gemiddelde nom. levensduur (h)	15000
Met afstandsbediening	Nee
Nom. stroom (mA)	50/50
Vermogensfactor	0.55
Specifieke lichtstroom lamp (lm/W)	124
Filament lamp	Ja
Kleur behuizing	Overig
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.101
Lampaanduiding	Overig
Min. aantal schakelcycli	20000
Totale harmonische vervorming (THD)	1.06
Bediening op afstand mogelijk	Nee
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee

Geschikt voor elektronisch VSA	Nee
Geschikt voor magnetisch VSA	Nee
Energie-efficiëntieklasse volgens EU regelgeving 2019/2015	E
Met bewegingssensor	Nee
Met schemeringsschakelaar	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar Bluetooth	Nee
Dimbaar Wi-Fi	Nee
Materiaal van de gloeilamp	Glas
Totale harmonische vervorming (THD) (%)	106

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/philips-led-lamp-peer-e14-6-5w-806lm-warm-wit-2700k-8>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Philips CorePro LEDLuster ND 6.5-60W P45 E14 827 FR G is een niet-dimbare LED kogellamp met E14-fitting en glazen P45-ballon. Met een vermogen van 6,5 W, een lichtopbrengst van 806 lumen en een warme lichtkleur van 2700 K is deze CorePro LEDbulb ontwikkeld als energiezuinig alternatief voor een 60 W gloeilamp in decoratieve en algemene binnenverlichting.

Efficiënte vervanging van 60 W kogellamp

- Vermogen van 6,5 W als LED-alternatief voor een traditionele 60 W lamp.
- Lichtstroom van 806 lm met een efficiëntie van 124 lm/W voor een gunstige verhouding tussen energieverbruik en lichtopbrengst.
- E14-lampvoet voor toepassing in armaturen met kleine fitting, zoals wand- en sierarmaturen.
- Meetreferentie van de lichtstroom volgens Sphere voor betrouwbare lichttechnische vergelijking.

Warm wit licht in compacte P45-uitvoering

- Lichtkleur 2700 K (827) voor warm wit licht in woon- en verblijfsruimten.
- Kleurweergave-index CRI 80 voor functionele kleurherkenning.
- P45 kogellampvorm geschikt voor decoratieve armaturen en zichttoepassingen.
- Matte (FR) glazen ballon voor een gelijkmatige lichtverdeling en beperking van directe verblinding.

Betrouwbare prestaties bij dagelijks gebruik

- Nominale levensduur van 15.000 uur voor toepassingen met gemiddelde branduren.
- Bestand tegen 20.000 schakelcycli, geschikt voor installaties met regelmatig schakelen.
- Powerfactor 0,55 volgens productspecificatie.
- Niet dimbaar (ND) volgens productaanduiding.

Classificatie en veiligheid

- Energie-efficiëntieklasse E conform geldende EEL-classificatie.
- IP20-classificatie voor gebruik in droge binnenruimten.
- Risicogroep RG1 voor fotobiologische veiligheid.
- Flickerwaarden SVM 0,4 en PstLM 1 conform opgegeven waarden.

Gegenereerd op datum: 08-05-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA