

# PHILIPS

Balk

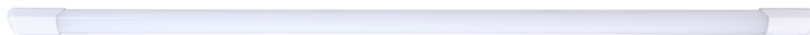
ProjectLine

60 cm

Warmwit licht, 3000 K

1440 lm

8719514954359



## Professionele kwaliteit voor jouw project

Energiezuinige LED-balken, professionele LED's voor diverse toepassingen. ProjectLine-buislampen zijn energiezuinig en zijn geschikt voor een breed scala aan toepassingen. Deze buislamp, met krachtig warmwit licht, is geschikt voor wand- (horizontale) en plafondmontage.

### Een duurzame keuze

- Bespaar energie vanaf het moment dat je de schakelaar omzet

### Kies voor licht van hoge kwaliteit

- Je kunt vertrouwen op wat je leest op de Philips verpakking

### Prestaties

- Lange levensduur tot wel 35.000 uur

# Kenmerken

## Energiezuinig

Met alle energiezuinige lampen van Philips bespaar je energie vanaf het moment dat je ze inschakelt. Tijdens hun gehele levensduur gebruiken ze minder kW met als gevolg een lagere energierekening. De hoogte van de energiebesparing verschilt per lamptype en technologie.

## Betrouwbare kwaliteit

Philips komt zijn beloften over de prestaties van lampen na. Je kunt volledig vertrouwen op de lichtopbrengst, levensduur en vergelijking met het wattage van gloeilampen die je op de Philips verpakking aantreft.

## Lange levensduur tot wel 35.000 uur

Dankzij Philips LED-technologie gaat het product tot wel 35.000 uur mee.

# Specificaties

## Design en afwerking

- Kleur behuizing: Wit
- Materiaal behuizing: Polycarbonaat
- Afwerking optische lichtkap/lens: Opaal
- Materiaal optische lichtkap/lens: Polycarbonaat

## Duurzaamheid

- Omgevingstemperatuurbereik: -20 tot +40 °C

## Garantie

- Garantieperiode: 2 jaar

## Lichtkenmerken

- Kleurweergave-index (CRI): 80
- Bundelhoek van lichtbron: 120
- Tolerantie lichtstroom: +/-10%
- Color Code: 830 warmwit
- Constante lichtopbrengst: Nee
- Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom): 3000
- Aanvankelijke kleurkwaliteit: (0.43,0.40) SDCM <6
- Lichtbron vervangbaar: Nee
- Bundelspreiding armatuur: 120°
- Lichtstroom: 1.440 lm
- Maximaal dimniveau: Niet van toepassing
- Materiaal optiek: Polycarbonaat
- Optiektype: Symmetrisch
- Verzaadigd rood (R9): <50
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25 °C
- Stroboscoopeffectwaarde (SVM): 1,6
- Unified Glare Rating CEN: Not applicable
- Lichtrendement (gespec.) (nom.): 92 lm/W

## Diversen

- Speciaal ontworpen voor: Hotel en restaurant, Tuin en terras
- Extra functies: ProjectLine, Waterbestendig

### Andere eigenschappen

- CE-markering: CE-markering
- Conform EU RoHS-richtlijn: Ja
- Fotobiologisch risico: Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
- Specificatie fotobiologisch risico: 0,2 m

### Vermogen

- Ingangsspanning: 220–240
- Aanloopstroom: 2
- Aanlooptijd: 0,037
- Vermogensfactor (fractie): 0.9

### Opgenomen vermogen

- Energieverbruik: 16 W
- Tolerantie energieverbruik: +/-10%

### Afmetingen en gewicht van product

- Totale hoogte: 27
- Totale lengte: 600
- Totale breedte: 70

### Technische specificaties

- Kabel: Kabel 0,2 m zonder stekker
- Aansluiting: Vrije kabeluiteinden/draden
- Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 35.000 uur: 5 %
- Driver/VSA inbegrepen: Ja
- Fixation material: Roestvast staal
- Brandbaarheidsmarkering: Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
- Flickerwaarde (PstLM): 1
- Gloeidraadtest: Temperatuur 650 °C, duur 30 s
- Beschermingsklasse: IP 20 | Bescherming tegen vingers
- Line Frequency: 50 or 60
- Lumen maintenance at median useful life\* 35000 h: 65
- IK-classificatie: IK03 | 0,3 J
- Aantal VSA's: 1 unit
- Aantal producten op MCB van 16 A type B: 117
- Beschermingsklasse IEC: Veiligheidsklasse II
- Geschikt voor willekeurige schakeling: Ja
- Dimbaar: Nee



Publicatiedatum:  
2024-09-27  
Versie: 0.226

© 2024 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildemblem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)