



# Vaya Linear LP

## BCP422 28x84 3000 L610 CE

Philips Vaya Linear MP ist eine kosteneffiziente und zuverlässige lineare LED-Leuchte für Anstrahlungen mit weißem, einfarbigem oder dynamischem (RGB) Licht. Mit einer breitstrahlenden und einer elliptischen Optik ist Vaya Linear LP ideal für Vouten- und Nischenbeleuchtungen in Außenbereichen sowie in Innenbereichen geeignet. Ebenfalls lassen sich hervorragend Streflichteffekte für kurze Anstrahlungshöhen erzeugen. Mit zwei Längen und einer Reihe von Farbtönen ist sie vielseitig einsetzbar. Eine Durchgangsverkabelung mit fertig konfektioniertem Kabelsystem ermöglicht zusätzlich eine schnelle und einfache Installation und problemfreie Verkabelung.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Lampenfamiliencode	LED-HB [ LED High Brightness]
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	28 x 84 °
Farbe der Lichtquelle	Neutralweiß
Lichtquelle austauschbar	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja
Typ optische Abdeckung/Linse	GC [ Klarglas]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	28°
CE-Zeichen	ja
UL-Zeichen	Nein
CQC-Zeichen	-
Lebensdauer bis 70 % Restlichtstrom	50000 h
PSE-Zeichen	PSE Markierung

Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	100 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz

Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Stranggepresstes Aluminium
Optisches Material	Glas
Material optische Abdeckung/Linse	Gehärtetes Glas
Form optische Abdeckung/Linse	flach
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Klar
Länge	610 mm
Farbe	Dunkles Grau

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Schutzart (IP)	IP66 [ Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK07 [ IK06]

## Vaya Linear LP

### Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	565 lm
Initiale Leuchtenlichtausbeute	65,5 lm/W
Init. korr. Farbtemperatur	3000 K

### Lebensdauerkenwerte (IEC konform)

Lumen Maintenance 70% at 25°C Reported	60000
Lumen Maintenance 70% at 40°C Reported	60000
Lumen Maintenance 80% at 25°C Reported	60000
Lumen Maintenance 80% at 40°C Reported	60000
Lumen Maintenance 90% at 25°C Reported	33000
Lumen Maintenance 90% at 40°C Reported	32000

### Anwendungsparameter

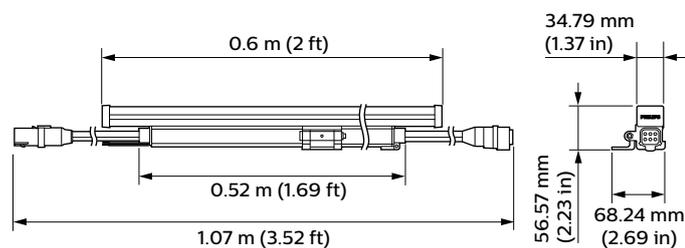
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +40 °C
----------------------------	----------------

### Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871829162038999
Bestell-Produktname	BCP422 28x84 3000 L610 CE
EAN/UPC - Produkt	8718291620389
Bestellcode	62038999
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	4
Material-Nr. (12NC)	910503704434
Nettogewicht (Einzelteil)	1,120 kg

IK 07

### Abmessungsskizzen



Vaya

