



# GrandeVille LED

## BPS962 LED45/830 DF CLO C4K

Grandville LED, 1, LED GreenLine 4500 lm, 830 varmvit, Nätaggreat, reglerande, 220–240 V, 50 to 60 Hz, Säkerhetsklass II, Grå, Konstant ljusflöde, Kabel 4,0 m, utan kontakt, Stolptopp för diameter 60 mm

Dagens kunder vill ha armaturer som ger både energieffektivitet och en visuellt behaglig belysningseffekt. Philips GrandeVille LED-armaturer kombinerar funktionella och estetiska egenskaper. Den klassiska utformningen, med rena linjer och robust material, gör att den passar perfekt för alla stadsmiljöer. Armaturen är väl avskärmd och ger ett klart vitt ljus, och skapar en behaglig atmosfär samtidigt som den ger goda energibesparingar. GrandeVille LED-armaturer (BPS962) är lämpliga för montering på stolpar eller väggfästen. De finns även med ett urval av rotationssymmetrisk ljusfördelning eller asymmetrisk ljusfördelning som förhindrar oönskat spilljus från den här klassiska gatubelysningen. Det finns en kåpa i grått eller vitt som måste beställas separat.

### Produktdata

#### Allmän information

Lampfamiljskod	GRN45 [LED GreenLine 4500 lm]
Driftdon ingår	Ja
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10. * Vid extrema omgivningstemperaturer kan armaturen

dimras automatiskt för att skydda komponenterna

Produktfamiljskod	BPS962 [Grandville LED]
Lighting Technology	LED
Värde	Värde
Inbyggd styrning	Konstant ljusflöde
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-

#### Ljusteknik

Standardvinkel för stolptoppsmontage 0°

# GrandeVille LED

Standardvinkel för sidoingång	0°
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Antal ljuskällor	1
Ljuskällans färg	830 varmvit

## Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Kabel	Kabel 4,0 m, utan kontakt

## Temperatur

Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C
----------------------	-----------------

## Styrenheter och dimring

Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat, reglerande
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Ja

## Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg	Grå
Monteringsenhet	Stolptopp för diameter 60 mm

## Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK10 [20 J slagtålig/slagsäker]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

## Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L100

## Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
-----------------------------------	-------

## Produktdata

Beställningsproduktnamn	BPS962 LED45/830 DF CLO C4K
Fullständigt produktnamn	BPS962 LED45/830 DF CLO C4K
Full EOC	871869625088400
Beskrivning av lokal kod	7752304
Beställningsnummer	25088400
Materialnummer (12NC)	919008630681
Lokal kod	7752304
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696250884
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718696250884

