



GrandeVille LED

BPS962 LED45/830 LO CLO C4K

Grandville LED, LED GreenLine 4500 lm

Dagens kunder vill ha armaturer som ger både energieffektivitet och en visuellt behaglig belysnings effekt. 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]
Utbytbar ljuskälla	Ja
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
Värdetrappa	Värde
Inbyggd styrning	Konstant ljusflöde
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-

Ljusteknik

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

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz

GrandeVille LED

Kabel	Kabel 4,0 m, utan kontakt
Temperatur	
Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat, reglerande
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Ja
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Aluminium
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
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 slagålig/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 LO CLO C4K
Fullständigt produktnamn	BPS962 LED45/830 LO CLO C4K
Full EOC	871829198873100
Beställningsnummer	98873100
Materialnummer (12NC)	919008630550
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718291988731
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718291988731

Måttskiss

