



# Philips MileWide LED Gen2: elegant, men ändå ytterst effektiv och framtidssäkrad

## MileWide LED gen2 liten

Tillsammans med Holscher Design har vi utvecklat Philips MileWide LED Gen2, den senaste generationen i vår populära MileWide-serie. Med sitt stora urval av skräddarsydda stolpar och fästen smälter den stilrena designen hos MileWide LED Gen2 in perfekt både i dagens och morgondagens stadslandskap. Den här MileWide stolplampan finns i två storlekar, BPP435 (small) och BPP436 (large) och ger en touch av elegans och flexibilitet till alla stadsmiljöer (sidoingångsversioner: BRP435 och BRP436). Tack vare den avancerade LED-enheten och en tillämpningsanpassad optik ger MileWide LED Gen2 utmärkt ljuskvalitet och ljusprestanda, vilket leder till betydande energibesparingar samtidigt som den lyser upp vägen med ett helt enhetligt ljus. Armaturen är utrustad med en eller två Zhaga-D4i (ZD4i) systemfärdiga uttag, vilket gör armaturen redo för framtiden. Det innebär att MileWide LED Gen2 är redo att paras ihop med avancerad belysningsstyrning och avancerade mjukvaruapplikationer som exempelvis Interact City eller sensorer som Philips Outdoor Sensor Bundle (OSB). Dessutom är varje MileWide LED Gen2-armatur unikt identifierbar med appen Signify Service Tag. Genom att skanna en QR-kod som finns innanför luckan på stolpen eller direkt på armaturen, får du omedelbar åtkomst till armaturens konfiguration. Det underlättar och snabbar på underhåll och programmering och gör att du kan skapa ett digitalt bibliotek med belysningstillgångar och reservdelar.

# MileWide LED gen2 liten

## Fördelar

- Tydlig designprofil som förstärks av särskilda stolpar och fästen för att skapa distinkta stilar (totallösning)
- Visuell komfort och hög kvalitet, behagliga belysningsupplevelser i stadsmiljöer med flera olika geometrier
- Framtidsklar med Zhaga-D4i SR-uttag för anslutning med styrsystem och sensorer från Interact
- Service tag för enkel installation och underhåll

## Funktioner

- Stort urval av ljusstrålar (30+ optik) och internt lamellbländskydd
- Välj mellan färgtemperaturer och färgåtergivning för olika atmosfärer: 2 200 K, 2 700 K, 3 000 K och 4 000 K
- Effektivitet på upp till 159 lm/W
- Livslängd upp till 100 000 timmar @L95 B10
- 5 års standardgaranti (möjlighet att förlänga upp till 10 år)

## Användning

- Trafiksträckor, motorvägar och större påfartsvägar
- Stadsmiljöer och bostadsområden
- Cykelbanor, gångvägar och övergångsställen
- Parkeringar

## Måttskiss

## Produktinformation



MileWide2



MileWide2

# MileWide LED gen2 liten

## Produktinformation

MileWide2



### Allmän information

CE-märkning	Ja
Driftdon ingår	Ja
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Produktfamiljskod	BPP435

### Ljusteknik

Armaturens ljusstrålefördelning	-
Typ av optisk kåpa	Plant glas
Standardvinkel för sidoingång	-
Standardvinkel för stolptoppsmontage	-
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0

### Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

### Användning och godkännande

Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08
Kod för kapslingsklass	IP66
Surge Protection (Common/Differential)	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentialläge och 8 kV vanligt läge

### Användningsförhållanden

Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt
-------------------	----------------

### Allmän information

Order Code	Full Product Name	Lampfamiljskod
910925869074	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	LED40
910925869075	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	LED45
910925869076	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	LED60
910925869077	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	LED65
919008633657	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	LED105

## Ljusteknik (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ljuskällans färg	Korrelerad färgtemperatur			Ljusflöde	Order Code	Full Product Name	Korrelerad färgtemperatur		
			(nom)	Färgåtergivningsex	Ljusflöde				(nom)	Färgåtergivningsex	Ljusflöde
910925869074	BPP435 LED40-/830 II DM12	830 varmvit	3000 K	>80	3 268 lm		GR CLO SRT SRB				

## MileWide LED gen2 liten

Full						Korrelerad					
Order Code	Product Name	Ljuskällans färg	färgtemperatur (nom)	Färgåtergivningsindex	Ljusflöde	Order Code	Product Name	Ljuskällans färg	färgtemperatur (nom)	Färgåtergivningsindex	Ljusflöde
910925869075	BPP435	740	4000 K	>70	3 828 lm		GR CLO				
	LED45-/74	neutralvit					SRT SRB				
	O II DM12					910925869077	BPP435	740	4000 K	>70	5 632 lm
	GR CLO						LED65-/74	neutralvit			
	SRT SRB						O II DM12				
910925869076	BPP435	830	3000 K	>80	5 104 lm		GR CLO				
	LED60-/83	varmvit					SRT SRB				
	O II DM12					919008633657	BPP435	740	4000 K	>70	5 460 lm
							LED105-4S/	neutralvit			
							740 I SI BL1				
							DX70 60S				

### Ljusteknik (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiktyp utomhus
910925869074	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	Medelbred ljusfördelning 12
910925869075	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	Medelbred ljusfördelning 12
910925869076	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	Medelbred ljusfördelning 12

Order Code	Full Product Name	Optiktyp utomhus
910925869077	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	Medelbred ljusfördelning 12
919008633657	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	Extra bred ljusfördelning 70

### Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
910925869074	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	30 W
910925869075	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	27 W
910925869076	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	43,5 W

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
910925869077	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	37 W
919008633657	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	62 W

### Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Armaturhusets färg
910925869074	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	Mörkgrå
910925869075	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	Mörkgrå
910925869076	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	Mörkgrå

Order Code	Full Product Name	Armaturhusets färg
910925869077	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	Mörkgrå
919008633657	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	Silver

### Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Order Code	Full Product Name	Driftdonsbortfall vid 5 000 tim
910925869074	BPP435 LED40-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	-
910925869075	BPP435 LED45-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	-
910925869076	BPP435 LED60-/830 II DM12 GR CLO SRT SRB	-

Order Code	Full Product Name	Driftdonsbortfall vid 5 000 tim
910925869077	BPP435 LED65-/740 II DM12 GR CLO SRT SRB	-
919008633657	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S	0,05 %

## MileWide LED gen2 liten

