



# Ikonické čtyřstranné svítidlo pyrenejského stylu

## Villa LED gen2

Svítidla Villa LED gen2 si zachovávají specifické proporce a tvar tradičních čtyřbokých svítidel původně používaných v Madridu v 19. století. Umožňují dosáhnout působivé rovnováhy mezi výkonem a zachováním historického odkazu. Svítidla Villa LED gen2, která jsou dnes na Pyrenejském poloostrově velmi rozšířená, jsou vhodná k osvětlení historického prostředí a tradičních měst a vesnic. Díky vestavěné platformě Philips Ledgine optimalizované pro technologii LED a široké nabídce optik navržených na míru pro různé způsoby použití poskytuje svítidlo Villa LED gen2 přesné množství světla zaměřené správným směrem na ulici, čímž ještě více šetří energii. Svítidla Villa LED gen2 jsou pro budoucnost vybavena jednou či dvěma zdírkami Philips SR (System Ready), takže je lze spárovat se samostatnými i rozšířenými softwarovými aplikacemi pro řízení osvětlení, jako je Interact City společnosti Signify. Kromě toho je každé jednotlivé svítidlo jedinečně identifikovatelné pomocí servisních štítků Philips. Pouhým naskenováním kódu QR na vnitřní straně dvířek sloupu nebo přímo na svítidle získáte okamžitý přístup ke konfiguraci svítidla, což urychlí a usnadní údržbu a programování, a umožní vám vytvořit digitální knihovnu prvků osvětlení a náhradních dílů. Svítidla Villa LED gen2 lze vybavit také naším speciálním zdrojem světla, který zachová temnou noční oblohu.

## Villa LED gen2

### Výhody

- Ikonické svítidlo, které se hodí do současných i historických prostor
- Široké možnosti použití, naplňuje potřeby a požadavky silnic a ulic různé geometrie
- Připravenost k párování se samostatnými ovládacími prvky a softwarovými aplikacemi, jako je například Interact City od společnosti Signify
- Svítidla jsou označena servisním štítkem s QR kódem, díky němuž je každé svítidlo jedinečně identifikovatelné a který obsahuje informace o údržbě, montáži a náhradních dílech

### Vlastnosti

- Historizující tvar
- Velký výběr z různých paprsků a vnitřních clon, minimalizace oslnění
- Nejrozličnější možnosti montáže: svítidlo lze kombinovat s různými sloupy a konzolami
- obyčejné výložníky nebo výložníky s více rameny
- Připravenost k párování s ovládacími prvky díky zdířce SR (System Ready)
- Každé svítidlo je jedinečně identifikovatelné díky servisnímu štítku Philips

### Aplikace

- Hlavní městské silnice a ulice, vedlejší a rezidenční silnice a ulice
- Městská centra a historické oblasti
- Stezky pro cyklisty a chodce, náměstí, parky a hřiště

### Versions



# Villa LED gen2

## Approval and Application

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK09
Ochrana proti rázům (běžný/rozdílový režim)	Philips standard surge protection level kV

## Controls and Dimming

Stmívatelné	Ne
-------------	----

## General Information

Divergence světelného paprsku svítidla	30° - 5° x 153°
Značka CE	CE mark
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá
Typ optického krytu/čoček	FG
Včetně předřadníku	Ano
Značka hořlavosti	NO
Kód řady zdroje	LED50
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 unit
Typ optiky	Střední rozptyl 50

## Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční korelační teplota chromatičnosti	3000 K
Počáteční index barevného podání	≥80
Počáteční světelný tok	3450 lm

## Light Technical

Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°
Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0,03

## Mechanical and Housing

Barva	BK
-------	----

## General Information

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
88101600	BDP768 LW LED50/830 II DM50 MK-BK FG BAL	BDP768
88107800	BSP768 LW LED50/830 II DM50 MK-BK FG BAL	BSP768
89200500	BDP768 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 6	BDP768
89201200	BDP768 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 3	BDP768

