



# Aparat de iluminat clasic, tip felinar cu patru laturi

## Villa LED gen2

Villa LED gen2 este conceput pentru a oferi echilibrul perfect între conservarea patrimoniului și performanță. Proiectat cu proporțiile și forma specifice aparatelor de iluminat tradiționale cu patru laturi utilizate inițial în Madrid în secolul al XIX-lea, Villa LED gen2 este acum utilizat pe scară largă pentru iluminatul stradal în medii istorice și în orașe și sate tradiționale din Europa. Datorită motorului LEDGINE și gamei largi de optici adaptate aplicațiilor, Villa LED gen2 oferă cantitatea potrivită de lumină exact acolo unde este nevoie, permițând economii suplimentare de energie. Această lampă urbană poate fi echipată chiar și cu rețetele noastre de lumină dedicată care conservă cerul întunecat. Villa LED gen2 este, de asemenea, pregătit pentru viitor, oferind o opțiune de una sau două socluri System Ready (SR), care permit conectarea aparatului de iluminat atât cu aplicații software de control și iluminare independente, cât și cu aplicații avansate, cum ar fi Interact de la Signify. În plus, fiecare aparat de iluminat Villa LED gen2 este identificabil în mod unic, datorită aplicației Signify Service tag. Puteți accesa instantaneu configurația aparatului de iluminat prin simpla scanare a unui cod QR, plasat în interiorul ușii stâlpului sau direct pe aparatul de iluminat. Acest lucru face ca operațiunile de întreținere și programare să fie mai rapide și mai ușoare și vă permite să creați o bibliotecă digitală de echipamente de iluminat și piese de schimb.

### Beneficii

- Aparat de iluminat clasic, iconic, adecvat pentru mediile contemporane și pentru cele istorice;
- Acoperă o gamă largă de aplicații de iluminat urban pentru drumuri și străzi cu geometrii diferite
- Pregătit pentru viitor datorită soclului SR compatibil cu sistemele de control al iluminatului standard și avansate
- Echipat cu Service Tag (etichetă de service) pentru instalare și întreținere ușoară

## Villa LED gen2

### Caracteristici

- Formă clasică, istorică
- Numeroase opțiuni de fascicule și sisteme interne pentru reducerea la minimum a efectului de orbire
- Opțiuni diverse de montare: aparatul de iluminat poate fi combinat cu diverse coloane(stâlpi), brațe și console cu mai multe brațe

### Cerere

- Drumuri și străzi urbane principale; drumuri și străzi laterale și rezidențiale
- Centre de orașe și zone istorice
- Alei pietonale și piste pentru biciclete, piețe, parcuri și locuri de joacă

### Versions



BDP768 40led without flush transition part

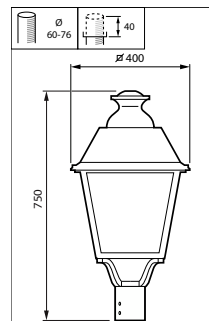
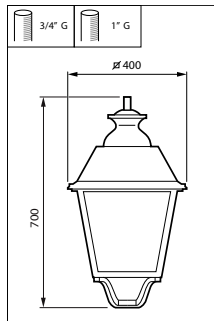


BDP768 BDP651 without spigot RET



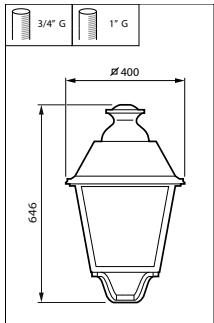
BSP768 & BSP651 40led

### Cote



## Villa LED gen2

### Cote



## Villa LED gen2

### Informații generale

Balast inclus	Da
Cod familie lămpi	LED50
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unitate
Etichetă de service	Da

### Date tehnice lumină

Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	30° - 5° x 153°
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Flux luminos	3.450 lm
Tip optic exterior	Distribuție medie 50
Randament luminos orientat în sus	0,01

### Funcționare și sistem electric

Consum de curent	38 W
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivel de protecție la supratensiune până la 6 kV mod diferențial și 8 kV mod comun

### Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

### Sistem mecanic și carcasă

Tip capac optic/lentilă	Sticlă plată
Culoare carcasă	Negru
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK09
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	-

### Aprobare și aplicație

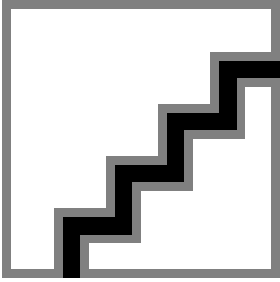
Marcaj CE	Da
Marcaj de inflamabilitate	-

### Date despre produs

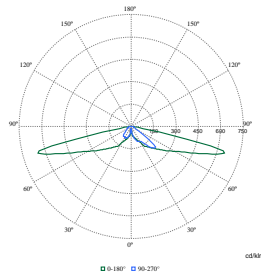
Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse
89200500	BDP768 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 6	BDP768
89201200	BDP768 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 3	BDP768
88107800	BSP768 LW LED50/830 II DM50 MK-BK FG BAL	BSP768

# Villa LED gen2

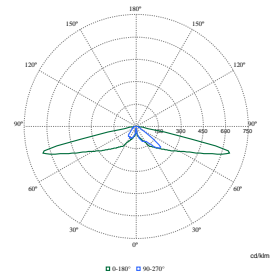
## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP768I -  
912300024430



Polar Normal (separate) - BDP768I -  
912300024528



Polar Normal (separate) - BDP768I -  
912300024527

