

PHILIPS

Lighting



Jargeau 400 LED

BPP641 LED29-4S/830 PSDD I DN10 FG BK DDF2 SRG10 60

Jargeau 400 LED - LED Modul 2900 lm - 830 topla bijela – klasa električne zaštite I – Uskosnopna optika DN10 – Kaljeno staklo - Crna boja - Dynadimmer - Montaža za promjere 60 mm - prenaponska zaštita 10 kV

Jargeau 400 LED kombinira simbolične značajke prvih četverostranih uličnih fenjera 19. stoljeća s tehničkim radnim značajkama svjetiljaka 21. stoljeća. Sadržava energetski učinkovite pogonske uređaje LEDGINE-O s visokoučinkovitom optikom, istodobno zadržavajući karakter originalnih četverostranih fenjera. Budući da je projektirana za instalaciju na visini od 4 do 6 metara, ova je svjetiljka vrlo prikladna za urbane krajolike i idealna za osvjetljavanje gradskih središta, povijesnih zona, starih sela, ulica, uličica, trgova i parkova. Usto svjetiljka Jargeau 400 LED može iskorištavati najnovije tehnologije koje je razvilo društvo Philips Lighting, uključujući povezani rasvjetni sustav CityTouch.

Specifikacije

Opće informacije

Oznaka izvora svjetlosti	LED29 [LED Module 2900 lm]
Zamjenjiv izvor svjetlosti	Da
Broj jedinica predspojnih naprava	1 jedinica
LED driver	Da
Led driver uključen uz svjetiljku	Da

Jamstveni rok	10 godina
CE znak, RoHS znak	Da
ENEC certifikat	Da

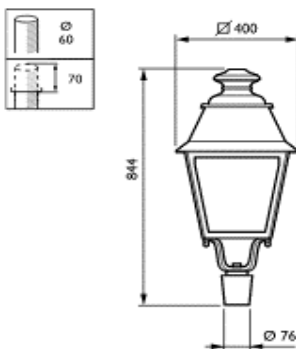
Električne karakteristike svjetiljke

Radni napon	220 - 240 V
Frekvencija	50 - 60 Hz
Prenaponska zaštita	≥ 6 kV
Zasebni uređaj prenaponske zaštite	kl. II+III (Imax=10kA, Umax=10kV)
Mogućnost DALI regulacije	Da
Klasa električne zaštite	I
Karakteristike LED modula	
Optički sustav od optičkih leća	Da
ULOR ≤ 0%	Da
Ukupna snaga svjetiljke	23 W
Svjetlosni tok LED izvora	2900 lm
Svjetlosna iskoristivost LOR	78%
Efektivni svjetlosni tok	2262 lm
Svjetlotehnička efikasnost svjetiljke	98 lm/W
Faktor snage cosφ ≥	0,95
Tip regulacije	Dynadimmer (DDF2), 5 koraka
Temperatura boje svjetlosti	3000K
Uzvrat boje Ra	80
Životni vijek LED modula i drivera	100.000h L90B10
System ready (SRT)	Opcija

Mehaničke karakteristike svjetiljke

Jedinstveni tip kućišta u jednoj veličini	Da, od cca 1000 do 9000 lm
Materijal kućišta i nosača	Tlačno lijevani aluminij
Antikorozivna zaštita	Da
Kućište bez plastičnih dijelova	Da
Pasivno hlađenje	Da
Zaštita od zaprljanja	IP66
Stupanj mehaničke zaštite	IK09
Optički pokrov	Kaljeno staklo
Nasadnik svjetiljke	60mm
Regulacija kuta svjetiljke	0°
Raspon radne temperature	-25°C do +35°C
Maksimalna udarna površina na vjetar	Scx 0.162 m ²
Težina svjetiljke	14 kg
Modularna izvedba svjetiljke	jednostavna zamjena LED modula i drivera
Materijal vijaka, podloški i matica	Nehrđajući čelik

Dimenzije svjetiljke

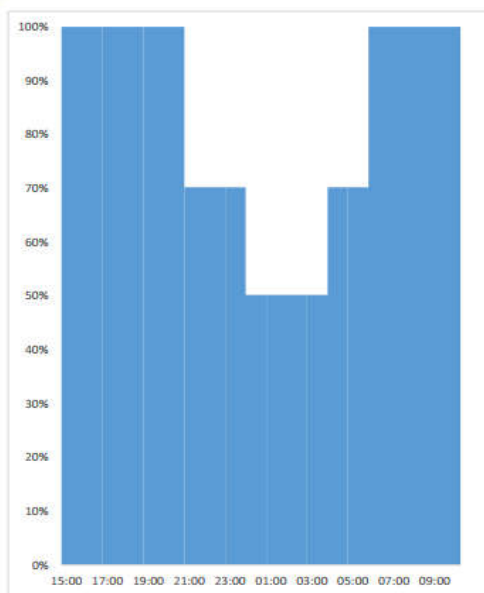


Jargeau 400 LED BPP641

Prikaz DDF2 režima regulacije



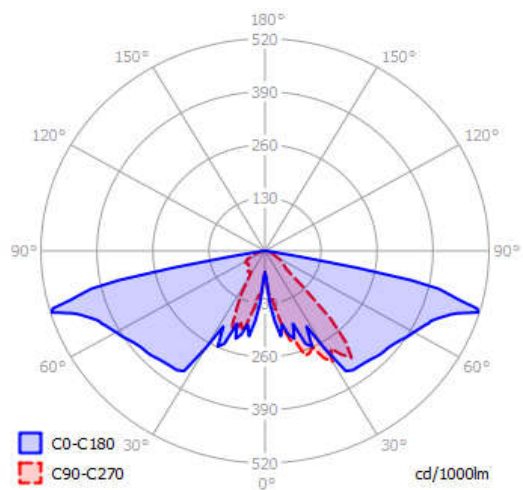
Dimregime 24



DDF2

from	to	% light
ON	21:00	100%
21:00	00:00	70%
00:00	04:00	50%
04:00	06:00	70%
06:00	OFF	100%

Prikaz distribucije svjetlosti



© 2019 Signify Holding. Sva prava pridržana. Signify pridržava pravo unošenja izmjena specifikacija i/ili prestanka proizvodnje bilo kojeg proizvoda u svakom trenutku bez prethodne najave ili obveze te ne odgovara ni za kakve posljedice koje nastanu upotrebom ove publikacije.