

# Metronomis LED Torch

BDS650 GRN20--2S/830 PSR-CLO II MDS 60



BDS650 - LED GreenLine 2000 lm - Power supply unit regulating with constant light output - Metronomis distribution symmetrical - Spigot for diameter 60 mm

Metronomis LED on ensimmäinen valaisinsarja, joka tarjoaa laajan valikoiman erityisesti ulkovaistukseen tarkoitettuja valaistustehosteita. Heijastusten, valon ja varjojen innovatiivinen leikki luo maahan tai kupuun tunnelmaa lisäävän kuvion. Metronomis I -sarjan neljä uutta valaisinta ovat muotoilultaan veistoksellisen pelkistettyjä. Päivisin huomaamaton, läpinäkyvä muotoilu sulautuu niin moderniin kuin klassiseenkin kaupunkiympäristöön, kun taas öisin valaisimella on sekä toiminnallinen että koristeellinen rooli. Joustava, modulaarinen Metronomis LED -sarja sisältää erilaisia pylväitä sekä laajan valikoiman optiikoita ja tehosteita. Niiden avulla arkkitehdit ja valaistussuunnittelijat voivat luoda yhtenäisen, yhdenmukaisen valaistuksen, joka mukailee kaupungin kulttuuria ja historiaa. Valaisinten avulla voidaan myös heijastaa valaistustehosteita, esimerkiksi tunnuksia tai logoja, jotka korostavat kaupunki-identiteettiä.

## Tuotetiedot

### • Yleiskuvaus

Tuoteperheen koodi	BDS650 [BDS650]
Lamppujen lukumäärä	1 [1 pc]
Lamppu tuoteperheen koodi	GRN20 [LED GreenLine 2000 lm]
Lampputyyppi	2S [2nd generation, screw fixation]
Väriämpötilan koodi	830 [830 warm white]
Light source replaceable	Kyllä [Kyllä]
Muuntaja/teholähde	PSR-CLO [Power supply unit regulating with constant light output]
Driver included	Kyllä [Kyllä]
Suojausluokka	II [Safety class II]
IP luokka	IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof]
IK luokka	IK10 [20 J vandal-resistant]
Optiikka	MDS [Metronomis distribution symmetrical]
Optinen elementti	No [-]
Suojalasi	PC [Polycarbonate bowl/cover]
Väri	GR-10714 [Dark gray 10714]
Pintakäsittely	No [-]
Valaistusohjauksikkö	No [-]
Himmennettävä	Kyllä [Kyllä]
Valaistuksen säätö	No [-]
Valosensori	No [-]
Surge protection	No [-]
Sulake	No [-]
Kytkenä	SI [Screw connection block]
Kaapeli	No [-]

Hehkulankatesti	650/5 [Temperature 650 °C, duration 5 s]
CE	CE [CE mark]
ENEC	ENEC [ENEC mark]

### • Valotekniset tiedot

Std. deviation color matching	5 [5]
-------------------------------	-------

### • Sähkötekniset ominaisuudet

Käyttöjännite	220-240 V [220 to 240 V]
Verkkojännitteen taajuus	50-60 Hz [50 to 60 Hz]

### • Mekaaniset ominaisuudet

Asennuslaite	60 [Spigot for diameter 60 mm]
Housing material	ALU [Aluminum]
Optic material	PC [Polycarbonate]
Optical cover/lens material	PC [Polycarbonate]
Optical cover/lens finish	No [-]

### • Initial perform. (IEC compliant)

Järjestelmäteho	22 W [22 W]
Initial luminous flux	1713 Lm



# PHILIPS

# Metronomis LED Torch

Initial LED luminaire efficacy 79 Lm/W  
Lampun väriämpötila 3000 [3000 K]  
Init. Color Rendering Index >80 [>80]

## • Over time perform. (IEC compliant)

Lifetime L80F10 100000 hr  
Driver failure rate at 5000 h 0.05 %

## • Application conditions

Ympäristö lämpötila -20 to +35°C [-20 to +35 °C]

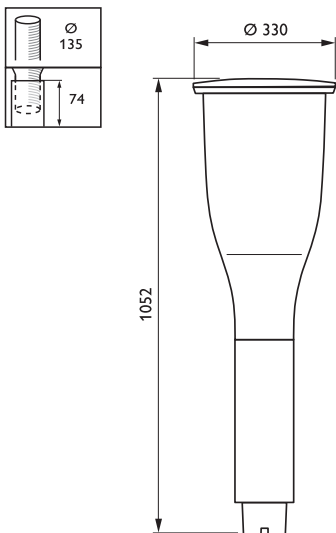
## • Tuotetiedot

Tilaukoodi 885429 00

Tuotenimike BDS650 GRN20--2S/830 PSR-CLO II MDS 60  
Tilaustuotenimike BDS650 GRN20--2S/830 PSR-CLO II MDS 60  
Kappaletta laatikossa 0  
Laatikkoa pakkauksessa 1  
Viivakoodi pakkauksessa 8718291885429  
Logistinen koodi - 12NC 910925438015  
Nettopaino per kpl 11.568 kg



## Mittapiirros



BDS650 GRN20--2S/830 PSR-CLO II MDS 60



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, Huhtikuu 10  
Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.