



## ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

Dokumenta Nr.: 0050/C/LVD

Gads, kurā CE marķējuma zīme tika pirmo reizi piešķirta: 19

### 1. Produktu klāsts / Modelis:

Produktu klāsts/ Modelis:

NOSAUKUMS: Unistreet gen2/ LumiStreet gen2/LumiStreet gen2 PRO  
APRAKSTS: Gaismekļi ceļu un ielu apgaismošanai

### 2. Ražotāja nosaukums un adrese:

**Signify**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461

5600 VB Eindhoven, The Netherlands

### 3. Par šo deklarāciju ir atbildīgs tikai ražotājs.

### 4. Deklarācijas priekšmets:

Produkta kods:

BGP28x/BGP29x/BGP39x - series  
220-240V 50/60Hz PF>0.9 IP66 IK08/IK09 class I/class II -40C...+50C

5&6. Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst šādiem attiecīgajiem Savienības saskaņošanas tiesību aktiem un piemērojamām prasībām turpmāk minētajos saskaņotajos standartos un tehniskajās specifikācijās:

#### Zemsprieguma elektroiekārtu direktīva (LVD), 2014/35/ES

EN 60598-1:2015+A1:2018  
EN 60598-2-3:2003 + A1:2011  
EN 62493:2015  
EN 62471:2008  
IEC62778:2014

#### Elektromagnētiskās saderības (EMC) direktīva, 2014/30/ES

EN 55015:2013  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN 61547:2009

#### Ekodizaina prasības ar enerģiju saistītiem ražojumiem (ErP), 2009/125/EK un piemērojamiem izpildes pasākumiem

1194/2012  
Regulation EU 2019/2020 Article 7

#### Direktīva par dažu bīstamo ķīmisko vielu lietošanas ierobežojumiem elektriskajās un elektroniskajās iekārtās (RoHS), 2011/65/ES

EN 50581:2012

7. Papildu informācija: Šajā deklarācijā minētos produktus ražo saskaņā ar kvalitātes shēmu, kas atbilst vismaz ISO 9001 vai CENELEC pastāvīgajiem dokumentiem.

#### Parakstīts:

Sept, 01, 2021  
SIGNIFY  
I.B.R.S./C.C.R.I./Numéro 10461  
5600 VB Eindhoven  
The Netherlands

#### Peter Linssen

Parakstīts Signify vārdā  
Kvalitātes nodaļas vadītājs

/paraksts/



## ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

Dokumenta Nr.: 0050/C/LVD

### Produktu specifikācija:

#### Gaismekļu saraksts

Gaismekļu atlases lapa UniStreet gen2 BGP281 / BGP282 / BGP283 / BGP284...l... - sērija; LumiStreet gen2 BGP291 / BGP292 / BGP293 / BGP294...l... - sērija; LumiStreet gen2 BGP391 / BGP392 / BGP393 / BGP394...l... - sērija:

#### Piemērs:

BGP281 LW10 LED120-4S/740 PSU I DM 7045 MSP DDF1 D11 CTG-DGR SRG10 3183Y-3x0,75 F 60 CT

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

Apzīmējumi, kas izmantoti gaismekļu marķējumā (daži apzīmējumi var nebūt nosaukumā):

1. **BGP281**
  - Sērijas/izmēra kods  
(Mikro: 281, 291, 391; Mini: 282, 292, 393; Medium: 283, 293, 393;  
Large: 284, 294, 394)
2. **LW10**
  - LightWave (GPRS) opcija  
LW10: Telepārvaldības opcija ar līgumu uz 10 gadiem  
LW5: Telepārvaldības opcija ar līgumu uz 5 gadiem  
LW1: Telepārvaldības opcija ar līgumu uz 1 gadu  
LWCO: Telepārvaldības opcija ar parakstītu pakalpojumu līgumu  
LWFP: Telepārvaldības opcija bez līguma
3. **LED6**
  - LEDGINE flux(x100) [lumen]  
range: from LED6 to LED490
4. **4S**
  - Ledgina 4S ģenerēšana, kad trūkst jaunākās versijas
5. **757,740, 830, 420, 518, 610**
  - LEDGINE versija/krāsa – CRI>70 – CW 5700K, NW 4000K, WW 2200K



## ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

Dokumenta Nr.: 0050/C/LVD

722,727,730

WW 2700K, WW 3000 , CRI>80 - WW 3000K, Clearstar NW 4000K, Clearstar WW 3000K , Clearfield,

6. PSD

- Draivera tips:
  - PSU - Standarts (nedimmējams)
  - PSR - Dimmējams draiveris 1-10V
  - PSD - Dimmējams draiveris DALI
  - PSA - Dimmējams draiveris AmpDim
  - PSDD - Integrēts dimmējams draiveris Dynadim
  - PSM - Barošanas bloks ar kodētu galveno interfeisu
  - PSD-SR - Barošanas bloks ar DALI un SystemReady interfeisu

7. I

- Aizsardzības klase

8. DM

- Optic DMxx, DNxx, DWxx, DSxx, DPLxx, BLxx, DRMx, DRNx, DXxx - Ceļu līniju sadalījums

9. xxxx/xx-xxxx

- RAL Krāsa, Krāsu izvēle AKZO, Britu standarta krāsas, GR, DGR

10. MSP

- Jūras sāls aizsargpārklājums

11. Dxx

- Gaismas vadības Dxx, DDFxx, CLOxx - dažādi gaismas iestatījumi (blāvošana ar ārējiem sakariem ar DALI, ex2: CL-DDF3-Dynadimmer ar fiksētu standartu versiju ar CLO)

12. D11

- Gaismas regulēšana
  - D9: Ārēja dimēšana Dali
  - D11: Līnijas Pārslēgšana caur slēdzi OFF
  - D12: Līnijas Pārslēgšana caur slēdzi ON
  - D13: Elektrotīkla dimēšana
  - D18: Integrēts Dynadimmer
  - D24: Int. Dynadimmer DALI neprog.
  - D28: Dimēšana, izmantojot kodētu tīkla spriegumu



## ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

Dokumenta Nr.: 0050/C/LVD

### 13. CTG-DGR

- Rozete:  
P1, P1-M, P1-5, P1-5 CP, P1-7, P1-7 CP, PZO-20, SRT, SRB, PSC,  
Sensor:  
PZC-35-0.5, PZC-55-0.5, PZC-70-0.5, PSC-35, PSC-55, PSC-70, CTGO-  
DGR, CTGO-35-DGR, CTGO-55-DGR, CTGO-70-DGR, CTGO-LGR, CTGO-  
35-LGR, CTGO-55-LGR, CTGO-70-LGR, CTGO-AC-LGR, CTGN-LGR,  
CTGN-35-LGR, CTGN-55-LGR, CTGN-70-LGR, CTGN-AC-LGR, EZR,  
WST2, WST7

### 14. SRG10

#### 15. 3183Yxx/H07RN-Yx

- Pārsprieguma aizsardzības ierīce:
- SPĒKA KABELIS H05-VV 3/5X...m plašā garuma diapazonā, kur Y ir 2,  
3, 4 vai 5 dzīslu, kabeļu veidi: H05VV-F, S05Z1Z1-R, H05RR-F,  
H07RN-F, H07BQ-F, H05VV-F Arctic, H05VV-U, RTPR ar dažādu  
garumu un apdari:

### 16. F

- **Kabeļa apdare:**
  - - Standārts
  - F - Pelēks vads izolēts
  - Q - Pelēks un melns vads izolēts
  - G - Tīkla vads melns
  - K - Tīkla vads pelēks un melns izolēts
  - P - Tīkla vads pelēks, melns un brūns izolēts

### 17. 32/60S

- Stiprinājuma kronšteins:  
  
No sāniem : 32/48S, 48/60S, 76S, 32/76S, 48/76S, 32/60S  
Staba galā: 32/48P, 48/60P, 76P, 32/76P, 48/76P, 32/60P

### 18. CT

- Iepakojuma tips – kartona kaste