



Declarație UE de conformitate

Nr. document: 0050/A/LVD

Anul în care a fost aplicat prima oară marcajul CE: 19

Producător: Signify

I.B.R.S./C.C.R.I Nr. 10461

5600 VB Eindhoven (Olanda)

Această declarație de conformitate este emisă pe propria răspundere a producătorului.

Gama de produse:	DENUMIRE: Unistreet gen2/ LumiStreet gen2/ LumiStreet gen2 PRO - consultați anexa DESCRIERE: Corpuri de iluminat stradal
Cod produs:	Seriile BGP28x/BGP29x/BGP39x 220-240V 50/60Hz PF>0.9 IP66 IK08/IK09 clasa I/clasa II Ta-40C...+50C

Produsele menționate sunt în conformitate cu următoarea legislație armonizată a Uniunii și cu cerințele aplicabile ale următoarelor standarde armonizate și specificații tehnice:

Directiva privind joasa tensiune (LVD), 2014/35/UE

- EN 60598-1:2015+A1+A2
- EN 60598-2-3:2003 + A1:2011+AC:2005
- EN 62493:2015
- EN 62471:2008

Directiva privind compatibilitatea electromagnetică, 2014/30/UE

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

Directiva cu privire la cerințele de proiectare ecologică a produselor cu impact energetic (ErP), 2009/125/CE și Regulamentele aplicabile

- 1194/2012

Directiva privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (RoHS), 2011/65/UE

- EN 50581:2012

și este/ sunt produs (e) după o schemă de calitate conformă cel puțin cu standardul ISO 9001 sau Documentele permanente CENELEC.

Eindhoven, 4 iulie 2019
High Tech Campus 48
5656 AE Eindhoven, Olanda

Peter Linssen
Head of Quality
RBU Prof Europe



Semnătură:



Declarație UE de conformitate

Nr. document: 0050/A/LVD

ANEXĂ

Specificațiile produselor:

Lista corpurilor de iluminat

Fișă de selecție corpuri de iluminat seriile Uni/Lumistreet 2xx/3xx...|:

Exemplu:

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

Denumirile folosite pe marcajul corpurilor de iluminat (unele denumiri este posibil să nu apară în nume):

1. **BGP281** - Codul seriilor (281 291,391,282,292 392,283,293,393 284.294,394)
2. **LW10** - Opțiunea Lightwave (GPRS)
LW10: opțiune de gestionare de la distanță cu contract pe 10 ani
LW5: opțiune de gestionare de la distanță cu contract pe 5 ani
LW1: opțiune de gestionare de la distanță cu contract pe 1 an
LWCO: opțiune de gestionare de la distanță cu contract de service încheiat
LWFP: opțiune de gestionare de la distanță, fără contract
3. **LED6** - Gama LEDGINE flux(x100) [lumen]: de la LED6 până la LED490
4. **4S** - Generația Ledgine 4S atunci când lipsește cea mai recentă versiune aplicată
5. **757,740,830,420,518,610** - versiune/culoare LEDGINE - CRI>76, CW 5700K, NW 4000K, CRI>80, WW 3000K, Clearstar NW 4000K, Clearstar WW 3000 K, Clearfield
6. **PSD** - Tipul balastului
- PSU -Standard (Fără reglarea intensității luminoase)
- PSR - Balast cu reglarea intensității luminoase 1-10V
- PSD - Balast cu reglarea intensității luminoase DALI
- PSA - Balast cu reglarea intensității luminoase AmpDim
- PSDD - Balast cu reglarea intensității luminoase Dynadim integrat
- PSM - Unitate de alimentare cu interfață pentru rețea cu semnal codat
- PSD-SR - Unitate de alimentare cu DALI și interfață System Ready
7. **II** - Clasă de siguranță I sau II
8. **DM** - Sistem optic DMxx, DNxx, DWxx DSxx, DPLxx, BLxx, DRMx. DRNx, DXxx- Distribuție de lumină rutieră
9. **xxxx/xx-xxxx** - Culoare RAL, Selecție de culori AKZO, Culori standard britanice, GR, DGR
10. **MSP** - Acoperire de protecție împotriva sării de mare
11. **Dxx** - Controlul luminii Dxx DDFxx, CLOxx - Diferite setări luminoase (timp de atenuare, tip de comunicare, flux luminos constant ect) **ex1.** D9 - Atenuare cu comunicare externă cu DALI, **ex2:** CLO-DDF3 - Dynadimmer cu versiune cu presetări fixe cu CLO
12. **D11** - Reglarea luminii:



Declarație UE de conformitate

Nr. document: 0050/A/LVD

D9: Atenuare externă Dali
D11: Comutator de linie prin comutator OPRIT
D12: Comutator de linie prin comutator PORNIT
D13: Atenuare de la rețea
D18: Dynadimmer integrat (PSDD)
D24: DynaDimmer int. DALI neprogr.
D28: Reglare a intensității luminii prin tensiune de rețea cu semnal codat

13. CTG-DGR

- Soclu:
P1, P1-M P1-5, P1-5 CP, P1-7, P1-7 CP, PZO-20, SRT. SRB, PSC,
Senzor:
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

- Dispozitiv de protecție contra supratensiunii 10 kV

15. 3183Yxx/H07RN-Yx

- CABLU DE ALIMENTARE H05-W 3/5X... Într-o gamă largă de lungimi (0,75 ;1,5;
2,5 mm²). CABLU DE ALIMENTARE H07RN într-o gamă largă de lungimi, unde
Y înseamnă 2,3,4 sau 5 miezuri, tipuri de cablu: H05W-F, S05Z1Z1-R, H07RN-F,
H07BQ-F, H05W-F Arctic, H05W-U, RTPR cu diferite lungimi și finisaje

16. B

- Finisaj cablu:
B - Conductor de protecție de legare la pământ
D - Conductor gri izolat
L - Conductor de protecție de legare la pământ, conductor gri și conductor negru
izolate
H - Conductor de linie negru și conductor de protecție de legare la pământ izolate
J - Conductor de linie negru, conductor de protecție de legare la pământ și
conductor gri izolate

17.32/60S

- Tip soclu:
Acces lateral: 32/43S, 48/60S, 76S, 32/76S, 48/76S, 32/60S
Vârful stâlpului: 32/48P, 48/60P, 76P, 32/76P, 48/76P, 32/60P

18. CT

- Tip de ambalare – cutie de carton

