



Deklaracja zgodności

Dokument nr: 0085/B/LVD

Rok, w którym znak CE został po raz pierwszy przypisany: 22

1. Zakres produktu / Model:

Zakres produktu / Model:	NAZWA: Aluroad gen2, Aluroad gen2 PRO OPIS: Oprawy oświetleniowe drogowe i uliczne MARKA: PHILIPS
--------------------------	--

2. Nazwa producenta i adres:

Signify

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461

5600 VB Eindhoven, Holandia

3. Niniejsza deklaracja zgodności wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. Przedmiot deklaracji:

Kod produktu:	Serie: BGP020/021/025/026...II... 220/240V 50/60Hz IP66 IK08 II klasa ochronności Ta -40°C...+50°C
---------------	---

5 i 6. Przedmiot niniejszej deklaracji zgodności opisany powyżej jest zgodny z następującym istotnym unijnym prawodawstwem harmonizacyjnym i obowiązującymi wymaganiami następujących zharmonizowanych norm i specyfikacjami technicznymi:

Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), 2014/35/WE

- EN 60598-1:2015 + A1:2018
- EN 60598-2-3:2003 + A1:2011
- EN 62493:2015
- EN 62471:2008
- IEC 62778:2014

Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), 2014/30/WE

- EN IEC 55015:2019
- EN IEC 55015:2019 / A11:2020
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013
- EN 61547:2009

Dyrektywa dotycząca ekoprojektu dla produktów związanych z energią (ErP), 2009/125/WE i stosowane środki wykonawcze

- Rozporządzenie Komisji (WE) 2019/2020 i Poprawka do Rozporządzenia Komisji (WE) 2021/341

Dyrektywa dotycząca ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS) 2011/65/WE

- EN IEC 63000:2018

7. Dodatkowa informacja: Produkt w niniejszej deklaracji zgodności został wyprodukowany przez organizację produkcyjną spełniającą wymagania poziomu ISO 9001 lub CENELEC.

Podpisane przez i w imieniu:

Eindhoven, 05.07.2023

High Tech Campus 48

5656 AE Eindhoven, Holandia



Deklaracja zgodności

Dokument nr: 0085/B/LVD

Specyfikacja produktów:

BGP020 LED20/740 II DM FG-TO BK MSP CLO D9 SRT FU-6A SDM10 H07RN-F-3G1.5 10 B 42/60

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

1	BGP020	BGP020 – Aluroad gen2 Mini BGP025 – Aluroad gen2 Medium BGP021 – Aluroad gen2 Pro Mini BGP026 – Aluroad gen2 Pro Medium
2	LED30	LEDGINE strumień świetlny (x100) [lumen] Zakres: od LED30 do LED147 LED HB: zakres strumienia świetlnego od L-Tune
3	740	LEDGINE wersja / barwa 740 – Neutralna biel: Ra ≥ 70, NW 4000 K 730 – Ciepła biel 3000 K - Ra 70
4	II	II klasa ochrony
5	DM	Optyka DM, DN, DW – drogowy rozsył światłości
6	FG-TO	- płaskie szkło FG-TO szklany płaski klosz otwierany bez narzędzi (śruba skrzydełkowa)
7	BK	- Standardowy kolor RAL 7035 DGR Bardzo ciemnoszary Philips RAL 10714 ALU Szare aluminium RAL 9007 SI Białe aluminium RAL 9006 BK Czarny mat RAL 9005 WH Biały sygnałowy RAL 9003 xxxx Kod koloru z systemu koloru RAL xx-xxxx Kod koloru z systemu koloru Akzo N Niemalowany
8	MSP	- Powłoka standardowa MSP Powłoka ochronna przeciw soli morskiej
9	CLO-DDF2	DDF DynaDimmer wersja z ustalonymi ustawieniami LS-6 / LS-8 Lumistep 6/8 godz. CM4 Kodowane zasilanie CLO Stały strumień świetlny w czasie eksploatacji CLO-DDF CLO + DynaDimmer CLO-LS-6 / CLO-LS-8 CLO + Lumistep 6/8 godz. CLO-CM4 CLO + Kodowane zasilanie
10	D9	D9 Przycienianie przez zewnętrzną komunikację DALI D11 Przyciemnianie Line Switch przez przełącznik OFF do 50% D12 Przyciemnianie Line Switch przez przełącznik ON do 50% D18 Dynadimmer zintegrowany D24 Dynadimmer zintegrowany ze złączem DALI do przeprogramowania D28 Przyciemnianie przez kodowane napięcie zasilające D29 Przyciemnianie Line Switch przez przełącznik OFF do 50% + komunikacja DALI D30 Przyciemnianie Line Switch przez przełącznik ON do 50% + komunikacja DALI D31 Amp Dim napięcia zasilającego + komunikacja DALI D32 Przyciemnianie przez kodowane napięcie zasilające + komunikacja DALI D33 Przyciemnianie przez DALI, na kostce zaciskowej przygotowane gniazdo Aux
11	SRT	SRT Gniazdo SR na szczycie InterAct City GPRS węzeł Zhaga: Moduł komunikacyjny InterAct City ciemnoszary IACZ-4-DGR IACZ-4-35-DGR IACZ-4-55-DGR IACZ-4-70-DGR Moduł komunikacyjny InterAct City jasnoszary IACZ-4-LGR IACZ-4-35-LGR IACZ-4-55-LGR IACZ-4-70-LGR Moduł komunikacyjny InterAct City przełączanie zegarem astronomicznym IACZ-4-AC-DGR IACZ-4-AC-LGR



Deklaracja zgodności

Dokument nr: 0085/B/LVD

		<p>InterAct City RF ciemnoszary IACZ-RF-DGR IACZ-RF-35-DGR IACZ-RF-55-DGR IACZ-RF-70-DGR InterAct City RF jasnoszary IACZ-RF-LGR IACZ-RF-35-LGR IACZ-RF-55-LGR IACZ-RF-70-LGR InterAct City RF przełączanie zegarem astronomicznym IACZ-RF-AC-DGR IACZ-RF-35-LGR</p> <p>PZO-20 20 lx P1-7-7 P1-7-7-CP InterAct City GPRS węzeł Nema: IACN7-4-DGR IACN7-4-35-DGR IACN7-4-55-DGR IACN7-4-70-DGR IACN7-4-LGR IACN7-4-35-LGR IACN7-4-55-LGR IACN7-4-70-LGR IACN7-4-AC-DGR IACN7-4-AC-LGR InterAct City RF węzeł Nema: IACN7-RF-DGR IACN7-RF-35-DGR IACN7-RF-55-DGR IACN7-RF-70-DGR IACN7-RF-LGR IACN7-RF-35-LGR IACN7-RF-55-LGR IACN7-RF-70-LGR IACN7-RF-AC-DGR IACN7-RF-AC-LGR P1-5-5-CP P1-5-5 P1-7-5-CP P1-7-5</p>	<p>Fotokomórka SR (Zodion) 7 pinowe gniazdo NEMA na szczycie 7 pinowe gniazdo NEMA z zatyczką</p> <p>5 pinowe gniazdo NEMA z zatyczką 5 pinowe gniazdo NEMA 7 pinowe gniazdo NEMA z zatyczką 7 pinowe gniazdo NEMA</p>
12	F	- F FU-6A	Bez bezpiecznika Bezpiecznik o standardowym kodzie Bezpiecznik 6 A
13	SDM10	SRG10 SRG10E SDM10 SDM10E	Urządzenie ochrony przeciwprzepięciowej 10 kV Urządzenie ochrony przeciwprzepięciowej 10 kV z rezystorem upływowym Urządzenie ochrony przeciwprzepięciowej 10 kV Urządzenie ochrony przeciwprzepięciowej 10 kV z rezystorem upływowym
14	H07RN-F-3G1.5	- H07RN-F 2x1.5 H07RN-F-3G1.5 H07RN-F-5G1.5 H05VV-F-3G1.5 H05VV-F-5G1.5 S05Z1Z1-R-2X1.5 S05Z1Z1-R-3G1.5 S05Z1Z1-R-5G1.5 (FXQ)	Bez przewodu zasilającego Typ przewodu zasilającego Typ przewodu zasilającego Typ przewodu zasilającego Typ przewodu zasilającego Typ przewodu zasilającego Typ przewodu zasilającego Typ przewodu zasilającego Typ przewodu zasilającego
15	10	Długość przewodu zasilającego w metrach: 0,5 m (dla CE7 – złączka Techno), 4 m, 5 m, 6 m, 7 m, 8 m, 10 m	
16	B	Zakończenie przewodu zasilającego: CE7 - B	Złączka CEE 7-żyłowa Bez izolacji żył Izolowana żyła ochronna



Deklaracja zgodności

Dokument nr: 0085/B/LVD

		D F L Q	Izolowana żyła ochronna i szara Izolowana żyła szara Izolowana żyła ochronna, szara i czarna Izolowana żyła szara i czarna
17	42/60	60P/76P 48/60S 48/60S5 42/60S 42/60S5 48/60A 60/76A	Standardowa średnica rury na szczycie słupa: 60 mm – 76 mm Średnica rury dla montażu na wysięgniku: 48 mm – 60 mm Średnica rury dla montażu na wysięgniku: 48 mm – 60 mm + 5° odchylenia Średnica rury dla montażu na wysięgniku: 42 mm – 60 mm Średnica rury dla montażu na wysięgniku: 42 mm – 60 mm + 5° odchylenia Średnica rury dla montażu na wysięgniku: 48 mm – 60 mm, odchylany uchwyt dla BGP021 i 026 Średnica rury dla montażu na wysięgniku: 60 mm – 76 mm, odchylany uchwyt dla BGP021 i 026

Tłumaczenie wykonane przez Signify Poland Sp. z o.o.