



EU Declaration of Conformity

Document No.: 0092/A/LVD

Nr dokumentu

Year in which CE Mark was first affixed: 24

Rok, w którym po raz pierwszy wydano deklarację

1. Product Range / Model:

Product Range / Model: <i>Zakres produktu</i>	NAME: Metropole LED gen2 <i>Nazwa</i> DESCRIPTION: Luminaires for road and street lighting <i>Opis</i> BRAND: PHILIPS <i>Marka</i>
---	--

2. Manufacturer Name & Address:

Producent

Signify

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461

5600 VB Eindhoven, The Netherlands

3. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Niniejsza deklaracja zgodności wydana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. Object of the declaration:

Product Code: <i>Kod produktu</i>	BPS430.....series 220-240V 50/60Hz IP66 IK09/IK10 class II Ta25°C
---	---


5&6. The object of the declaration described above is in conformity with the following relevant Union harmonization legislation and with the applicable requirements of the following harmonized standards and technical specifications:

Przedmiot deklaracji opisany powyżej jest zgodny z następującymi odpowiednimi unijnymi przepisami harmonizacyjnymi oraz z mającymi zastosowanie wymaganiami następujących zharmonizowanych norm i specyfikacji technicznych:

Low Voltage Directive (LVD), 2014/35/EU <i>Dyrektywa Niskonapięciowa (LVD)</i>
<ul style="list-style-type: none"> EN 60598-1:2021+A11:2022 EN 60598-2-3:2003 + A1:2011 EN 62493:2015
Electromagnetic compatibility Directive (EMC), 2014/30/EU <i>Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej</i>
<ul style="list-style-type: none"> EN IEC 55015:2019, EN IEC 55015:2019/A11:2020 EN 61000-3-2:2019 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 61547:2009
EcoDesign requirements for energy-related products Directive (ErP), 2009/125/EC and applicable Implementing Measures <i>Dyrektywa EcoDesign ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią (ErP)</i>
<ul style="list-style-type: none"> Commission Regulation (EU) 2019/2020 and amendment Commission Regulation (EU) 2021/341
Restriction of the use of certain Hazardous Substances in electrical and electronic equipment Directive (RoHS), 2011/65/EU <i>Dyrektywa dotycząca ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS)</i>
<ul style="list-style-type: none"> EN IEC 63000:2018

7. Additional information: The product(s) in this declaration is/are produced under a quality scheme at least in conformity with ISO 9001 or CENELEC permanent documents.

Produkt(y) został(y) wyprodukowany(e) przez organizację produkcyjną spełniającą wymagania poziomu ISO9001 lub CENELEC.

Signed for and on behalf of: Eindhoven, 10.05.2024 High Tech Campus 48 5656 AE Eindhoven The Netherlands	Peter Linssen Head of Quality BU Prof Europe SIGNATURE	
--	--	--



EU Declaration of Conformity

Document No.: 0092/A/LVD

Nr dokumentu

Specification of products:

	BPS430	LED20	/	840	II	S	LO	GR	MSP	CLO-DDF1	D9	SRT	SDM10E	10	60P
	1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	BPS430	BPS430 – METROPOLE LED GEN2													
2	LED20	LED/CoB flux(x100) [lumen] range: from LED6 to LED60 LED HB: lumen output range: from L-Tune													
3	840	LED/CoB version/color 822 – Warm white 2200k - CRI>80 827 – Warm white 2700k - CRI>80 830 – Warm white 3000k - CRI>80 840 – Neutral white 4000k - CRI>80													
4	II	Class II protection													
5	S	Light distribution													
6	LO	Louvre / Shield for asymmetrical light distribution													
7	GR	GR - Standard color Light Grey DGR - Philips Ultra Dark Grey RAL10714 XXXX - color code from RAL colors system													
8	MSP	- Standard coating MSP Marine salt protected coating													
9	CLO-DDF1	DDF DynaDimmer with fixed presets version LS-6 / LS-8 Lumistep 6/8 hours CM4 Coded mains CLO Constant Light Output CLO-DDF CLO + DynaDimmer CLO-LS-6/LS-8 CLO + Lumistep 6/8 hours CLO-CM4 CLO + Coded Mains													
10	D9	D9 Dimming via external DALI communication D11 Line Switch dimming via switch OFF to 50% D12 Line Switch dimming via switch ON to 50% D18 Dynadimmer integrated D24 Dynadimmer integrated with DALI connector to (re)program D28 Dimming via Coded Mains													
11	SRT	SRT SR socket at top <i>InterAct City GPRS node Zhaga:</i> InterAct City Connect app DarkGREY IACZ-4-DGR IACZ-4-35-DGR IACZ-4-55-DGR IACZ-4-70-DGR InterAct City Connect app LightGREY IACZ-4-LGR IACZ-4-35-LGR IACZ-4-55-LGR IACZ-4-70-LGR InterAct City connect app ASTRO Clock switched. IACZ-4-AC-DGR IACZ-4-AC-LGR InterAct City RF DarkGREY IACZ-RF-DGR IACZ-RF-35-DGR IACZ-RF-55-DGR IACZ-RF-70-DGR InterAct City RF LightGREY IACZ-RF-LGR IACZ-RF-35-LGR IACZ-RF-55-LGR IACZ-RF-70-LGR													
12	SDM10E	STD Standard surge protection SDM10E Surge protection level until 10kV (differential mode only) + electro static discharge protection (bleeder resistors)													
13	10	Supply cable length in xxx meters													
14	60P	XXP Standard Post top pipe diameter													