



## EU Declaration of Conformity

Document No.: P0032212-001  
Year in which CE Mark was first affixed: 2021

**Manufacturer: Signify**  
I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461  
5600 VB Eindhoven, The Netherlands

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

<b>Product Range:</b>	<b>NAME: LED ceiling luminaire</b> <b>DESCRIPTION: 220-240V~; 50/60Hz; 20W max. details refer to annex</b>
<b>Product Code:</b>	See annex

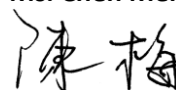
**The designated products are in conformity with the following Union harmonization legislation and with the applicable requirements of the following harmonized standards and technical specifications:**

<b>Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU</b>	
EN 62471: 2008	Photobiological safety of lamps and lamp systems
EN 60598-2-2: 2012	Luminaires. Part 2.2: Particular requirements. Recessed luminaires
EN 60598-1: 2015+A1: 2018	Luminaires. Part 1: General requirements and tests
EN 62493: 2015	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
<b>Electromagnetic compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU</b>	
EN 55015: 2019 +A11: 2020	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
EN 61000-3-2: 2019	Electromagnetic compatibility (EMC) -Part 3-2: - Limits for harmonic current emissions
EN 61000-3-3: 2013+A1:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) -Part 3-3: - Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection
EN 61547: 2009	Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements.
<b>EcoDesign requirements for energy-related products Directive (ErP) 2009/125/EC</b>	
Implementing Measure EC/244/2009 and amendment EC/859/2009, EU/2015/1428	
Implementing Measure EU/1194/2012 and amendment EU/2015/1428	
Regulation EU/2019/2020 Article 7	
<b>Restriction of the use of certain Hazardous Substances in electrical and electronic equipment Directive (RoHS) 2011/65/EU</b>	
EN 50581: 2012	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

**and are produced under a quality scheme at least in conformity with ISO 9001 or CENELEC permanent documents.**

**July 12<sup>th</sup>, 2021**  
**Building 9, Lane 888, Tianlin Road,**  
**Minhang Distric, Shanghai**

**Ms. Chen Mei**



Quality Head of LED Lamps & Luminaires  
Division Digital Products  
Signify



## EU Declaration of Conformity

Document No.: P0032212-001

### Annex

12nc	10NC	Material description	EAN1
929002663832	9290026638	DN065B G3 LDNR LED10/830 10.5W D150 RD	8719514328907
929002663932	9290026639	DN065B G3 LDNR LED10/840 10.5W D150 RD	8719514328921
929002664032	9290026640	DN065B G3 LDNR LED20/830 19.5W D200 RD	8719514328945
929002664132	9290026641	DN065B G3 LDNR LED20/840 19.5W D200 RD	8719514328969
929002664232	9290026642	DN065B G3 LDNR LED10/830 10.5W L150 SQ	8719514328983
929002664332	9290026643	DN065B G3 LDNR LED10/840 10.5W L150 SQ	8719514329003
929002664832	9290026648	DN065B G3 LDNR LED10/CCT 10.5W D150 RD	8719514329102
929002664932	9290026649	DN065B G3 LDNR LED20/CCT 19.5W D200 RD	8719514329126
929003165102	9290031651	DN065B G3 LDNR LED10/865 10.5W D150 RD	8719514352070
929003165202	9290031652	DN065B G3 LDNR LED20/865 19.5W D200 RD	8719514352094

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



## Deklaracja zgodności

**Producent: Signify**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461  
5600 VB Eindhoven, Holandia

**Dokument nr: P0032212-001**

**Rok, w którym znak CE został po raz pierwszy przypisany: 2021**

**Niniejsza deklaracja zgodności wydawana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta:**

<b>Zakres produktu:</b>	<b>NAZWA: Nasufitowa oprawa oświetleniowa LED</b> <b>OPIS: 220-240V~; 50/60Hz; maks. 20W</b> szczegóły w aneksie
<b>Kod produktu:</b>	szczegóły w aneksie

**Wymienione produkty są zgodne z następującym unijnym prawodawstwem harmonizacyjnym i obowiązującymi wymaganiami następujących zharmonizowanych norm i specyfikacjami technicznymi:**

<b>Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), 2014/35/WE</b>	
EN 62471:2008	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych
EN 60598-2-2:2012	Oprawy oświetleniowe – Część 2, Sekcja 2: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe wbudowywane
EN 60598-1:2015 + A1:2018	Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania
EN 62493:2015	Ocena sprzętu oświetleniowego pod względem ekspozycji osób na pola elektromagnetyczne
<b>Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), 2014/30/WE</b>	
EN 55015:2019 + A11:2020	Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
EN 61000-3-2:2019	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3, Sekcja 2: Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika mniejszy lub równy 16 A)
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3, Sekcja 3: Dopuszczalne poziomy – Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym <math>\leq 16\text{ A}</math> przyłączanych bezwarunkowo
EN 61547:2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
<b>Dyrektywa dotycząca ekoprojektu dla produktów związanych z energią (ErP), 2009/125/WE</b>	
Środek wykonawczy WE/244/2009 i poprawka WE/859/2009, WE/2015/1428	
Środek wykonawczy WE/1194/2012 i poprawka WE/2015/1428	
Regulacja WE/2019/2020 Artykuł 7	
<b>Dyrektywa dotycząca ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS) 2011/65/WE</b>	
EN 50581:2012	Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych

**oraz został wyprodukowany przez organizację produkcyjną spełniającą wymagania poziomu ISO 9001 lub CENELEC**

**12.07.2021**

**Building 9, Lane 888, Tianlin Road,  
Minhang District, Szanghaj**



## Deklaracja zgodności

Dokument nr: P0032212-001

### Aneks

12NC	10NC	Opis produktu	EAN1
929002663832	9290026638	DN065B G3 LDNR LED10/830 10.5W D150 RD	8719514328907
929002663932	9290026639	DN065B G3 LDNR LED10/840 10.5W D150 RD	8719514328921
929002664032	9290026640	DN065B G3 LDNR LED20/830 19.5W D200 RD	8719514328945
929002664132	9290026641	DN065B G3 LDNR LED20/840 19.5W D200 RD	8719514328969
929002664232	9290026642	DN065B G3 LDNR LED10/830 10.5W L150 SQ	8719514328983
929002664332	9290026643	DN065B G3 LDNR LED10/840 10.5W L150 SQ	8719514329003
929002664832	9290026648	DN065B G3 LDNR LED10/CCT 10.5W D150 RD	8719514329102
929002664932	9290026649	DN065B G3 LDNR LED20/CCT 19.5W D200 RD	8719514329126
929003165102	9290031651	DN065B G3 LDNR LED10/865 10.5W D150 RD	8719514352070
929003165202	9290031652	DN065B G3 LDNR LED20/865 19.5W D200 RD	8719514352094

Tłumaczenie wykonane przez Signify Poland