

Producent: **Spectra Lighting Sp. z o. o.**  
**ul. Ostródzka 53**  
**03-289 Warszawa**

Nazwa wyrobu: **METALSPOT 60**

Numer wyrobu: **w załączniku nr 04/021**

Niniejszym deklarujemy na wyłączną odpowiedzialność producenta, że powyższy wyrób jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw:

<b>2009/125/WE</b>	Ekoprojekt
<b>2011/65/UE</b>	Ograniczenia substancji niebezpiecznych
<b>2014/30/UE</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna
<b>2014/35/UE</b>	Niskonapięciowa

oraz następujących norm:

<b>PN-EN 55015:2013</b>	Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
<b>PN-EN 60529:2003</b>	Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)
<b>PN-EN 60598-1:2015</b>	Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania
<b>PN-EN 61000-3-2:2014</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika $\leq 16$ A)
<b>PN-EN 61000-3-3:2013</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Część 3-3: Poziomy dopuszczalne. Ograniczenie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym $<$ lub $= 16$ A przyłączone bezwarunkowo.
<b>PN-EN 61547:2009</b>	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych – Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
<b>PN-EN 62493:2015</b>	Ocena sprzętu oświetleniowego związana z ekspozycją człowieka na działanie pól elektromagnetycznych

Wyrób został oznaczony znakiem CE po raz pierwszy w roku:

**2020**

Miejsce i data wystawienia dokumentu

**Warszawa, 21.01.2022**



**MIROSLAW RAKOCZY**  
**V-ce PREZES**

## ZAŁĄCZNIK

Kod	Nazwa
04.021.0195.01	MetalSpot 60 Base Surface-mounted GU10 RAL9016
04.021.0195.02	MetalSpot 60 Base Surface-mounted GU10 RAL9006
04.021.0195.03	MetalSpot 60 Base Surface-mounted GU10 RAL9005
04.021.0197.01	MetalSpot 60 3-phase track GU10 RAL9016
04.021.0197.02	MetalSpot 60 3-phase track GU10 RAL9006
04.021.0197.03	MetalSpot 60 3-phase track GU10 RAL9005
04.021.0198.01.830	MetalSpot 60 3-phase track LED/830, 42° RAL9016
04.021.0198.01.930	MetalSpot 60 3-phase track LED/930, 42° RAL9016
04.021.0198.01.940	MetalSpot 60 3-phase track LED/940, 42° RAL9016
04.021.0198.02.830	MetalSpot 60 3-phase track LED/830, 42° RAL9006
04.021.0198.02.930	MetalSpot 60 3-phase track LED/930, 42° RAL9006
04.021.0198.02.940	MetalSpot 60 3-phase track LED/940, 42° RAL9006
04.021.0198.03.830	MetalSpot 60 3-phase track LED/830, 42° RAL9005
04.021.0198.03.930	MetalSpot 60 3-phase track LED/930, 42° RAL9005
04.021.0198.03.940	MetalSpot 60 3-phase track LED/940, 42° RAL9005
04.021.0300.01	MetalSpot 60 Eco 3-phase track GU10 RAL9016
04.021.0300.02	MetalSpot 60 Eco 3-phase track GU10 RAL9006
04.021.0300.03	MetalSpot 60 Eco 3-phase track GU10 RAL9005
04.021.0301.01.830	MetalSpot 60 Eco 3-phase track LED/830, 42° RAL9016
04.021.0301.01.930	MetalSpot 60 Eco 3-phase track LED/930, 42° RAL9016
04.021.0301.01.940	MetalSpot 60 Eco 3-phase track LED/940, 42° RAL9016
04.021.0301.02.830	MetalSpot 60 Eco 3-phase track LED/830, 42° RAL9006
04.021.0301.02.930	MetalSpot 60 Eco 3-phase track LED/930, 42° RAL9006
04.021.0301.02.940	MetalSpot 60 Eco 3-phase track LED/940, 42° RAL9006
04.021.0301.03.830	MetalSpot 60 Eco 3-phase track LED/830, 42° RAL9005
04.021.0301.03.930	MetalSpot 60 Eco 3-phase track LED/930, 42° RAL9005
04.021.0301.03.940	MetalSpot 60 Eco 3-phase track LED/940, 42° RAL9005
04.021.0310.01	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted GU10 RAL9016
04.021.0310.02	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted GU10 RAL9006
04.021.0310.03	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted GU10 RAL9005
04.021.0311.01.830	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted LED/830, 42° RAL9016
04.021.0311.01.930	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted LED/930, 42° RAL9016
04.021.0311.01.940	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted LED/940, 42° RAL9016
04.021.0311.02.830	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted LED/830, 42° RAL9006
04.021.0311.02.930	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted LED/930, 42° RAL9006
04.021.0311.02.940	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted LED/940, 42° RAL9006
04.021.0311.03.830	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted LED/830, 42° RAL9005
04.021.0311.03.930	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted LED/930, 42° RAL9005
04.021.0311.03.940	MetalSpot 60 Eco Base Surface-mounted LED/940, 42° RAL9005
04.021.0320.01	MetalSpot 60 Double 3-phase track GU10 RAL9016
04.021.0320.02	MetalSpot 60 Double 3-phase track GU10 RAL9006
04.021.0320.03	MetalSpot 60 Double 3-phase track GU10 RAL9005

Miejsce i data wystawienia dokumentu

**Warszawa, 21.01.2022**



MIROSŁAW RAKOCZY  
V-ce PREZES

Kod	Nazwa
04.021.0321.01.830	MetalSpot 60 Double 3-phase track LED/830, 42° RAL9016
04.021.0321.01.930	MetalSpot 60 Double 3-phase track LED/930, 42° RAL9016
04.021.0321.01.940	MetalSpot 60 Double 3-phase track LED/940, 42° RAL9016
04.021.0321.02.830	MetalSpot 60 Double 3-phase track LED/830, 42° RAL9006
04.021.0321.02.930	MetalSpot 60 Double 3-phase track LED/930, 42° RAL9006
04.021.0321.02.940	MetalSpot 60 Double 3-phase track LED/940, 42° RAL9006
04.021.0321.03.830	MetalSpot 60 Double 3-phase track LED/830, 42° RAL9005
04.021.0321.03.930	MetalSpot 60 Double 3-phase track LED/930, 42° RAL9005
04.021.0321.03.940	MetalSpot 60 Double 3-phase track LED/940, 42° RAL9005
04.021.2021.01.830	MetalSpot 60 Base Surface-mounted LED/830, 42° RAL9016
04.021.2021.01.930	MetalSpot 60 Base Surface-mounted LED/930, 42° RAL9016
04.021.2021.01.940	MetalSpot 60 Base Surface-mounted LED/940, 42° RAL9016
04.021.2021.02.830	MetalSpot 60 Base Surface-mounted LED/830, 42° RAL9006
04.021.2021.02.930	MetalSpot 60 Base Surface-mounted LED/930, 42° RAL9006
04.021.2021.02.940	MetalSpot 60 Base Surface-mounted LED/940, 42° RAL9006
04.021.2021.03.830	MetalSpot 60 Base Surface-mounted LED/830, 42° RAL9005
04.021.2021.03.930	MetalSpot 60 Base Surface-mounted LED/930, 42° RAL9005
04.021.2021.03.940	MetalSpot 60 Base Surface-mounted LED/940, 42° RAL9005

Miejsce i data wystawienia dokumentu

Warszawa, 21.01.2022



MIROSLAW-RAKOCZY  
V-ce PREZES