

**ZAKŁAD CERTYFIKACJI****CERTYFIKAT Nr 14/17/Z****uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa**

Akronim Programu Certyfikacji – PDCWPA

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu: Zakład Produkcji Sprzętu Oświetleniowego ROSA Stanisław Rosa
ul. Strefowa 1, 43-109 Tychy

Nazwa i adres producenta: Zakład Produkcji Sprzętu Oświetleniowego ROSA Stanisław Rosa
ul. Strefowa 1, 43-109 Tychy

Miejsce produkcji: Zakład Produkcji Sprzętu Oświetleniowego ROSA Stanisław Rosa
ul. Strefowa 143-109 Tychy

Nazwa wyrobu: Oprawy oświetleniowe
ISKRA LED, ISKRA LEDALFA, ISKRA LED P na przejścia dla pieszych,
ISKRA LEDP ALFA na przejścia dla pieszych,
ISKRA LEDLB oprawa przemysłowa
100-240V, 50-60 Hz, kl. II, LED wg załącznika

Wyrób spełnia wymagania zawarte w:**PN-EN 60598-1:2015-04 (IDT EN 60598-1:2015), PN-EN 60598-2-3:2006+A1:2012
(IDT EN 60598-2-3:2003/A1:2011)**

Ocenę zgodności dokonano na podstawie:

- Sprawozdania z badań nr B/2017/52 z dnia 27.02.2017 r. wykonanych przez Laboratorium Badawcze i Wzorcujące „ZETOM” Katowice
- wyników kontroli warunków organizacyjno-technicznych wykonanej przez jednostkę certyfikującą „ZETOM” Katowice wg Raportu nr 119/2015 z dnia 12.11.2015 r.

Prawo do oznaczania w okresie od 20.03.2017 r. do 19.03.2020 r. dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry) jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.**DYREKTOR ds. CERTYFIKACJI***mgr inż. Ewa Suchan***PREZES ZARZĄDU***mgr inż. Edward Makiela*

Katowice, dnia 20.03.2017 r.

Oprawy oświetleniowe LED typoszereg:

ISKRA LED, ISKRA LED ALFA

parametry:

- napięcie zasilania 100-240 V, AC
- częstotliwość napięcia zasilania 50/60Hz
- klasa ochronności II
- stopień ochrony dla układu optycznego i zasilacza IP66

ISKRA LED 24, 3000 K, optyka T2
IKSRA LED 24, 3000 K, optyka T3
IKSRA LED 24, 3000 K, optyka ME
IKSRA LED 24, 3000 K, optyka DW
ISKRA LED 24, 3500 K, optyka T2
IKSRA LED 24, 3500 K, optyka T3
IKSRA LED 24, 3500 K, optyka ME
IKSRA LED 24, 3500 K, optyka DW
ISKRA LED 24, 4000 K, optyka T2
IKSRA LED 24, 4000 K, optyka T3
IKSRA LED 24, 4000 K, optyka ME
IKSRA LED 24, 4000 K, optyka DW
ISKRA LED 24, 5000 K, optyka T2
IKSRA LED 24, 5000 K, optyka T3
IKSRA LED 24, 5000 K, optyka ME
IKSRA LED 24, 5000 K, optyka DW
ISKRA LED 36, 3000 K, optyka T2
IKSRA LED 36, 3000 K, optyka T3
IKSRA LED 36, 3000 K, optyka ME
IKSRA LED 36, 3000 K, optyka DW
ISKRA LED 36, 3500 K, optyka T2
IKSRA LED 36, 3500 K, optyka T3
IKSRA LED 36, 3500 K, optyka ME
IKSRA LED 36, 3500 K, optyka DW
ISKRA LED 36, 4000 K, optyka T2
IKSRA LED 36, 4000 K, optyka T3
IKSRA LED 36, 4000 K, optyka ME
IKSRA LED 36, 4000 K, optyka DW
ISKRA LED 36, 5000 K, optyka T2
IKSRA LED 36, 5000 K, optyka T3
IKSRA LED 36, 5000 K, optyka ME
IKSRA LED 36, 5000 K, optyka DW

ISKRA LED ALFA 24, 3000 K, optyka T2
IKSRA LED ALFA 24, 3000 K, optyka T3
IKSRA LED ALFA 24, 3000 K, optyka ME
IKSRA LED ALFA 24, 3000 K, optyka DW
ISKRA LED ALFA 24, 3500 K, optyka T2
IKSRA LED ALFA 24, 3500 K, optyka T3
IKSRA LED ALFA 24, 3500 K, optyka ME
IKSRA LED ALFA 24, 3500 K, optyka DW
ISKRA LED ALFA 24, 4000 K, optyka T2
IKSRA LED ALFA 24, 4000 K, optyka T3
IKSRA LED ALFA 24, 4000 K, optyka ME
IKSRA LED ALFA 24, 4000 K, optyka DW
ISKRA LED ALFA 24, 5000 K, optyka T2
IKSRA LED ALFA 24, 5000 K, optyka T3
IKSRA LED ALFA 24, 5000 K, optyka ME
IKSRA LED ALFA 24, 5000 K, optyka DW
ISKRA LED ALFA 36, 3000 K, optyka T2
IKSRA LED ALFA 36, 3000 K, optyka T3
IKSRA LED ALFA 36, 3000 K, optyka ME
IKSRA LED ALFA 36, 3000 K, optyka DW
ISKRA LED ALFA 36, 3500 K, optyka T2
IKSRA LED ALFA 36, 3500 K, optyka T3
IKSRA LED ALFA 36, 3500 K, optyka ME
IKSRA LED ALFA 36, 3500 K, optyka DW
ISKRA LED ALFA 36, 4000 K, optyka T2
IKSRA LED ALFA 36, 4000 K, optyka T3
IKSRA LED ALFA 36, 4000 K, optyka ME
IKSRA LED ALFA 36, 4000 K, optyka DW
ISKRA LED ALFA 36, 5000 K, optyka T2
IKSRA LED ALFA 36, 5000 K, optyka T3
IKSRA LED ALFA 36, 5000 K, optyka ME
IKSRA LED ALFA 36, 5000 K, optyka DW

ISKRA LED P, ISKRA LED P ALFA – na przejścia dla pieszych
parametry:

- napięcie zasilania 100-240 V, AC
- częstotliwość napięcia zasilania 50/60Hz
- klasa ochronności II
- stopień ochrony dla układu optycznego i zasilacza IP66

ISKRA LED P 36, 3000 K, optyka T2
IKSRA LED P 36, 3000 K, optyka T3
IKSRA LED P 36, 3000 K, optyka ME
IKSRA LED P 36, 3000 K, optyka DW
ISKRA LED P 36, 3500 K, optyka T2
IKSRA LED P 36, 3500 K, optyka T3
IKSRA LED P 36, 3500 K, optyka ME
IKSRA LED P 36, 3500 K, optyka DW
ISKRA LED P 36, 4000 K, optyka T2
IKSRA LED P 36, 4000 K, optyka T3
IKSRA LED P 36, 4000 K, optyka ME
IKSRA LED P 36, 4000 K, optyka DW
ISKRA LED P 36, 5000 K, optyka T2
IKSRA LED P 36, 5000 K, optyka T3
IKSRA LED P 36, 5000 K, optyka ME
IKSRA LED P 36, 5000 K, optyka DW

ISKRA LED P 36 ALFA, 3000 K, optyka T2
IKSRA LED P 36 ALFA, 3000 K, optyka T3
IKSRA LED P 36 ALFA, 3000 K, optyka ME
IKSRA LED P 36 ALFA, 3000 K, optyka DW
ISKRA LED P 36 ALFA, 3500 K, optyka T2
IKSRA LED P 36 ALFA, 3500 K, optyka T3
IKSRA LED P 36 ALFA, 3500 K, optyka ME
IKSRA LED P 36 ALFA, 3500 K, optyka DW
ISKRA LED P 36 ALFA, 4000 K, optyka T2
IKSRA LED P 36 ALFA, 4000 K, optyka T3
IKSRA LED P 36 ALFA, 4000 K, optyka ME
IKSRA LED P 36 ALFA, 4000 K, optyka DW
ISKRA LED P 36 ALFA, 5000 K, optyka T2
IKSRA LED P 36 ALFA, 5000 K, optyka T3
IKSRA LED P 36 ALFA, 5000 K, optyka ME
IKSRA LED P 36 ALFA, 5000 K, optyka DW

ISKRA LED LB – oprawa przemysłowa

parametry:

- napięcie zasilania 100-240 V, AC
- częstotliwość napięcia zasilania 50/60Hz
- klasa ochronności II
- stopień ochrony dla układu optycznego i zasilacza IP66

ISKRA LED LB 36, 3000 K, optyka HB
IKSRA LED LB 36, 3000 K, optyka HB-O
IKSRA LED LB 36, 3000 K, optyka HB-WWW
ISKRA LED LB 36, 3500 K, optyka HB
IKSRA LED LB 36, 3500 K, optyka HB-O
IKSRA LED LB 36, 3500 K, optyka HB-WWW
ISKRA LED LB 36, 4000 K, optyka HB
IKSRA LED LB 36, 4000 K, optyka HB-O
IKSRA LED LB 36, 4000 K, optyka HB-WWW
ISKRA LED LB 36, 5000 K, optyka HB
IKSRA LED LB 36, 5000 K, optyka HB-O
IKSRA LED LB 36, 5000 K, optyka HB-WWW
ISKRA LED LB 80, 3000 K, optyka HB
IKSRA LED LB 80, 3000 K, optyka HB-O
IKSRA LED LB 80, 3000 K, optyka HB-WWW
ISKRA LED LB 80, 3500 K, optyka HB
IKSRA LED LB 80, 3500 K, optyka HB-O
IKSRA LED LB 80, 3500 K, optyka HB-WWW
ISKRA LED LB 80, 4000 K, optyka HB
IKSRA LED LB 80, 4000 K, optyka HB-O
IKSRA LED LB 80, 4000 K, optyka HB-WWW
ISKRA LED LB 80, 5000 K, optyka HB
IKSRA LED LB 80 5000 K, optyka HB-O
IKSRA LED LB 80, 5000 K, optyka HB-WWW

DYREKTOR ds. CERTYFIKACJI

42 *Ewa Suchan*
mgr inż. Ewa Suchan



PREZES ZARZĄDU

Edward Makiela
mgr inż. Edward Makiela