

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH / DECLARATION OF PERFORMANCE / LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr 421/2020/O/574

| | | | | | | | |
|--|--|--|---|-------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 1. | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: / Unique identification code of the product type:/ Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | SX12/4/F220 | | | | | |
| 2. | Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: / Intended use/es: / Verwendungszweck(e): | Dragowe słupy oświetleniowe dla obszarów ruchu / Road poles for lighting / Lichtmaste für Straßenverkehr | | | | | |
| 3. | Producent: / Manufacturer: / Hersteller: | P.P.U.H. Elmonter Oświetlenie Mariusz Szkudlarek ul. Przemysłowa 1, 62-410 Zagórow | | | | | |
| 4. | Upoważniony przedstawiciel: / Authorised representative: / Bevollmächtigter: | nie dotyczy / not applicable / nicht zutreffend | | | | | |
| 5. | System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: / System/s of AVCP: /System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: | | | | | | System 1 |
| 6a. | Norma zharmonizowana: / Harmonised standard: / Harmonisierte Norm: | EN 40-5:2002 | | | | | |
| Jednostka lub jednostki notyfikowane: / Notified body/ies: / Notifizierte Stelle(n): Notyfikowana jednostka certyfikująca nr 1488, Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa | | | | | | | |
| Deklarowane właściwości użytkowe: / Declared performance/s: / Erklärte Leistung(en): | | | | | | | |
| Zasadnicze charakterystyki: / The essential characteristics: / Bestandteile der Charakteristik: | | | Właściwości użytkowe / Properties / Leistungseigenschaften | | | | |
| a) Wytrzymałość na obciążenie poziome: /Resistance to horizontal loads : / Beständigkeit auf waagerechte Belastungen: | | | | | | | |
| - Bazowa prędkość wiatru: / Base wind speed: / Basiswindgeschwindigkeit: | | 22m/s | 26m/s | 24m/s | 22m/s | 26m/s | 24m/s |
| - Powierzchnia nawietrzna: / Wind surface of luminaires: / Gesamtwindangriffsfläche Leuchten: | | NPD | NPD | NPD | 0,67 m ² | 0,36 m ² | 0,50 m ² |
| 7. - Ciężar oświetlenia: / Weight of luminaires: / Leuchtengewicht: | | NPD | NPD | NPD | 50 kg | 50 kg | 50 kg |
| - Klasa obciążenia: / Load class: / Belastungsklasse: | | A | | | B | | |
| b) Właściwości przy uderzeniu pojazdu (bezpieczeństwo bierne): / Strength of the collision of vehicles (passive safety): / Beständigkeit bei Auto-Anprall: | | Klasa 0 / Class 0 / Klasse 0 | | | | | |
| c) Trwałość: / Durability: / Dauerhaftigkeit: | | Zabezpieczenie przed korozją przez cynkowanie zanurzeniowe według EN ISO 1461:2009 / Corrosion protection: hot dip galvanizing EN ISO 1461:2009 / Zinkschicht bei Stahl- und Gusseisenprodukten wird mittels einer Tauchmethode aufgetragen EN ISO 1461:2009 | | | | | |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej. /

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above./

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

W imieniu producenta podpisał(-a): / Signed for and on behalf of the manufacturer by: /

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

[Andrzej Kulterman]

w /at / in [Zagórow] dnia / on / am [05.05.2023]

ELMONTER OŚWIETLENIE
DYREKTOR PRODUKCJI
mgr inż. Andrzej Kulterman

Kopia nr 1