

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

Nr 131/2023/O/574

|  |   |  |   |       |                     |                     |                     |
|--|---|--|---|-------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 1.   | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: / Unique identification code of the product type:/ Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:                  | CN5/2,5/60/F160 + W16/1/1/1-60/10  |   |       |                     |                     |                     |
| 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<br>ul. Przemysłowa 1, 62-410 Zagórów  |   |       |                     |                     |                     |
| 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):<br>Notyfikowana jednostka certyfikująca nr 1488, Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1,<br>00-611 Warszawa |   |  |   |       |                     |                     |                     |
| <b>Deklarowane właściwości użytkowe: / Declared performance/s: / Erklärte Leistung(en):</b>  |   |  |   |       |                     |                     |                     |
| <b>Zasadnicze charakterystyki: / The essential characteristics: / Bestandteile der Charakteristik:</b>   |   |  | <b>Właściwości użytkowe / Properties / Leistungseigenschaften</b> |       |                     |                     |                     |
| <b>a) Wytrzymałość na obciążenie poziome: /Resistance to horizontal loads : / Beständigkeit auf waagerechte Belastungen:</b>   |   |  |   |       |                     |                     |                     |
| - 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   | 0,11 m <sup>2</sup> | 0,04 m <sup>2</sup> | 0,07 m <sup>2</sup> |
| 7. - Ciężar oświetlenia: / Weight of luminaires: / Leuchtengewicht:  |   | NPD  | NPD   | NPD   | 10 kg               | 10 kg               | 10 kg               |
| - Klasa obciążenia: / Load class: / Belastungsklasse:  |   | A  |   |       | B                   |                     |                     |
| <b>b) Właściwości przy uderzeniu pojazdu (bezpieczeństwo bierne): / Strength of the collision of vehicles (passive safety): / Beständigkeit bei Auto-Anprall:</b>                                      |   | Klasa 0 / Class 0 / Klasse 0   |   |       |                     |                     |                     |
| <b>c) Trwałość: / Durability: / Dauerhaftigkeit:</b>   |   | 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 [Zagórów] dnia / on / am [ 19.04.2023 ]

ELMONTER Oświetlenie  
DYREKTOR PRODUKCJI  
mgr inż. Andrzej Kulterman

Kopia nr 1