

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

Nr 159/2023/O/574

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: / Unique identification code of the product-type: / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	CN5/3/60/F160 + W16/1/2/1-60/10/180						
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: / Intended use/es: / Verwendungszweck (e):	Drogowe słupy oświetleniowe dla obszarów ruchu / Road pole 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: / Basis windsnelheid:			22m/s	26m/s	24m/s	22m/s	26m/s	24m/s
- Powierzchnia nawietrzna: / Wind surface of luminaires: / Gesamtwindangriffsfläche Leuchten:			NPD	NPD	NPD	0,31 m ²	0,12 m ²	0,20 m ²
- Ciężar oświetlenia: / Weight of lighting: / Leuchtengewicht:			NPD	NPD	NPD	30 kg	30 kg	30 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 [08.03.2023]

ELMONTER Oświetlenie
DYREKTOR PRODUKCJI
mgr inż. Andrzej Kulterman

Kopia nr 1