elmonter.

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH / DECLARATION OF PERFORMANCE / LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr 660/2020/O/574

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: / Unique identification code of the product-type:/ Einmalige Identifikationsartnummer:	*CN12/3/60/F220 + W20/0,2/2/0,5-60/10/180*					
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: / Intended use/es: / Voraussichtliche Verwendung:	*Słupy stalowe oświetleniowe dla obszarów ruchu / steel pole for lighting / Stahllichtmaste für die Verkehrsgebiete*					
3.	Producent: / Manufacturer: / Hersteller:	*P.P.U.H. Elmonter Oświetlenie Mariusz Szkudlarek ul. Przemysłowa 1, 62-410 Zagórów*					
4.	Upoważniony przedstawiciel: / Authorised representative: / Berechtigter Vertreter:	*nie dotyczy / not applicable / nicht zutreffend*					
5.	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: / System/s of AVCP: / System der Bewertung und Verifizierung der Beständigkeit der Leistungseigenschaften:	*System 1*					
6.	Norma zharmonizowana: / Harmonised standard: / Harmonisierte Norm:	*EN 40-5:2002*					
6a.	Jednostka lub jednostki notyfikowane: / Notified body/ies: / Zertifizierungsstellen: *Notyfikowana jednostka certyfikująca nr 1488, Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa*						
7.	Deklarowane właściwości użytkowe: / Declared performance/s: / Deklarierte Leistungseigenschaften:						
	Zasadnicze charakterystyki: / The essential characteristics: / Bestandteile der Charakteristik:	Właściwości użytkowe / Properties / Leistungseigenschaften					
		Klasa obciążenia A / Load class A / Belastungsklasse A			Klasa obciążenia B / Load class B / Belastungsklasse B		
	Wytrzymałość na obciążenie poziome: / Horizontal load strength : / Beständigkeit auf waagerechte Belastungen:	I strefa	II strefa	III strefa	I strefa	II strefa	III strefa
		V=22ms	V=26m/s	V=24m/s	V=22ms	V=26m/s	V=24m/s
	Maksymalna, łączna powierzchnia wiatrowa wszystkich zamontowanych opraw oświetleniowych / naświetlaczy: Maximum wind surface of all mounted luminaires / floodlights: Maximale Gesamtwindangriffsfläche aller Leuchten / Strahler:	*0,20 m²*	*NPD*	*0,10 m²*	*0,30 m²*	*0,10 m²*	*0,18 m²*
	Maksymalna, łączna waga wszystkich opraw oświetleniowych / naświetlaczy /: Maximum weight of all mounted luminaires / floodlights /: Maximales Gesamtgewicht aller Leuchten / Strahler:	*30 kg*	*NPD*	*30 kg*	*30 kg*	*30 kg*	*30 kg*
	Kategoria terenu: / Ground category: / Geländekategorie:	*Kategoria II / Category II / Kategorie II*					
	Ugięcie poziome: / Horizontal deflection: / Waagerechte Biegung:	*Klasa 2 / Class 2 / Klasse 2 (6%)*					
	Rodzaj sprawdzenia projektu: / Type of verification: / Art der Projektprüfung:	*Obliczenia (C) / Calculations (C) / Berechnungen (C)*					
	Wytrzymałość przy uderzeniu pojazdu (bezpieczeństwo bierne): / Strength of the collision of vehicles-passive safety: / Beständigkeit bei Auto-Anprall:	*Klasa 0 / Class 0 / Klasse 0*					
	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 amended by Commission Delegated Regulation (EU) No. 574/2014, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. /
Die Leistungseigenschaften des oben genannten Produkts entsprechen der Aufstellung der deklarierten Leistungseigenschaften. Diese Leistungserklärung wird gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

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

In Namen des Herrstellers unterschrieben von:

[Andrzej Kulterman]

w /at / in [Zagórów] dnia / on /am [*02.10.2020*]

ELMONTER Oświetlenie
DYREKTOR PRODUKCJI
mgr inż. Andrzej Kulterman

kopia nr 1