

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr S-120PC-PS

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**S-120PC-PS**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Drogowe słupy oświetleniowe dla obszarów ruchu**

Producent:

Producent:		Elektromontaż Rzeszów S.A. 35-210 Rzeszów, ul Baczyńskiego 7a
Zakład produkujący:	Elektromontaż Rzeszów S.A. Zakład Produkcji Metalowej 35-105 Rzeszów, ul. Przemysłowa 8	

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 1**

Norma zharmonizowana:

**EN 40-5: 2002**

Jednostka lub jednostki notyfikowane

**Instytut Techniki Budowlanej, 00-611 Warszawa, ul Filtrowa, Numer jednostki notyfikowanej: 1488**

Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu:

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości użytkowe			
<b>Wytrzymałość na obciążenie poziome</b>	Wytrzymałość na obciążenia poziome: $M_F=12,3$ [kNm] Rodzaj sprawdzenia projektu : obliczenia (C) Ciężar oświetlenia: 50 [kg] Klasa ugięcia: 6 %			
	Powierzchnie nawietrzne ( $A_N$ ) przy bazowej prędkości wiatru (C-v) dla stref wiatrowych obszaru Polski i wysokość (H) n.p.m.:			
	Strefa	Wysokość (H) <sub>m n.p.m.</sub>	Prędkości (C-v) [m/s]	Powierzchnia (AN) [m <sup>2</sup> ]
	I	≤300	22	0,268
	I	≤500	25	0,132
II	≤300	26	0,101	
III	≤950	30	0,021	
<b>Właściwości przy uderzeniu pojazdu</b>	Bezpieczeństwo bierne klasa:			
	<b>100 HE C S SE SD 0</b> <b>70 HE C S SE SD 0</b> <b>50 HE C S SE SD 0</b>	<b>Fundament typu ; F150/200-PS</b>		
<b>Trwałość</b>	Strefa A i B - powłoka cynkowa na całej powierzchni zgodna z EN-1461, opcjonalnie stosowane malowanie Strefa C – powłoka cynkowa			

Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

**Nie dotyczy**

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.

W imieniu producenta podpisać (-a):

**Dyrektor Zakładu Produkcji Metalowej**

w Rzeszowie, dnia .....2022-03-16.....

**DYREKTOR**  
Zakładu Produkcyjnego

Robert Mitał

(podpis)

Szczegółowe dane dotyczące pozostałych słupów wysięgnikowych zawarte są w katalogu Elektromontaż Rzeszów Słupy i Maszty Oświetleniowe, dostępnym na stronie internetowej: <http://www.bezpieczneslupy.eu/>