

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr S-120CN-3PS

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

3.01.005.99100.01955

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Drogowe słupy oświetleniowe dla obszarów ruchu

Producent:

Producent:	 Elektromontaż Rzeszów SA	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																								
Wytrzymałość na obciążenie poziome	Wytrzymałość na obciążenia poziome: $M_F=14,0$ [kNm] Rodzaj sprawdzenia projektu : obliczenia (C) Ciężar oświetlenia: 14 [kg] Klasa ugięcia: 6 % <table border="1"><thead><tr><th colspan="4">Powierzchnie nawietrzne (A_N) przy bazowej prędkości wiatru (C-v) dla stref wiatrowych obszaru Polski i wysokość (H) n.p.m.:</th></tr><tr><th>Strefa</th><th>Wysokość (H)m n.p.m.</th><th>Prędkości (C-v) [m/s]</th><th>Powierzchnia (A_N) [m²]</th></tr></thead><tbody><tr><td>I</td><td>≤300</td><td>22</td><td>0,288</td></tr><tr><td>I</td><td>≤500</td><td>25</td><td>0,151</td></tr><tr><td>II</td><td>≤300</td><td>26</td><td>0,118</td></tr><tr><td>III</td><td>≤950</td><td>30</td><td>0,025</td></tr></tbody></table>	Powierzchnie nawietrzne (A_N) przy bazowej prędkości wiatru (C-v) dla stref wiatrowych obszaru Polski i wysokość (H) n.p.m.:				Strefa	Wysokość (H)m n.p.m.	Prędkości (C-v) [m/s]	Powierzchnia (A_N) [m ²]	I	≤300	22	0,288	I	≤500	25	0,151	II	≤300	26	0,118	III	≤950	30	0,025
Powierzchnie nawietrzne (A_N) przy bazowej prędkości wiatru (C-v) dla stref wiatrowych obszaru Polski i wysokość (H) n.p.m.:																									
Strefa	Wysokość (H)m n.p.m.	Prędkości (C-v) [m/s]	Powierzchnia (A_N) [m ²]																						
I	≤300	22	0,288																						
I	≤500	25	0,151																						
II	≤300	26	0,118																						
III	≤950	30	0,025																						
Właściwości przy uderzeniu pojazdu	Bezpieczeństwo bierne klasa: <table border="1"><tr><td>100 LE E S SE SD O</td><td>Fundament typu F150/200-PS</td></tr></table>	100 LE E S SE SD O	Fundament typu F150/200-PS																						
100 LE E S SE SD O	Fundament typu F150/200-PS																								
Trwałość	Strefa A i B - powłoka cynkowa na całej powierzchni zgodna z EN-1461, opcjonalnie stosowane malowanie (oznaczone w kodzie jako: M, MA, MAE, ME, ML, MLE) 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 podpisał (-a):

Dyrektor Zakładu Produkcji Metalowej

w Rzeszowie, dnia 08 MAR. 2023

Robert Mitał
Zakład Produkcji Metalowej
DYREKTOR
.....
(podpis)

Powyższa deklaracja właściwości użytkowych dotyczy słupa **S-120CN-3PS** z pojedynczym ramieniem $W=1,5$ metra. Szczegółowe dane dotyczące pozostałych słupów zawarte są w katalogu Elektromontaż Rzeszów Słupy i Maszty oświetleniowe, dostępnym na stronie internetowej:
<http://www.bezpieczneslupy.eu/>