

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr S-110CN-3PS


Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

3.01.005.99100.01953

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 % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Powierzchnie nawietrzne (A_W) przy bazowej prędkości wiatru (C-v) dla stref wiatrowych obszaru Polski i wysokość (H) n.p.m.: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"><thead><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>0,416</td></tr><tr><td>I</td><td>≤500</td><td>25</td><td>0,257</td></tr><tr><td>II</td><td>≤300</td><td>26</td><td>0,217</td></tr><tr><td>III</td><td>≤950</td><td>30</td><td>0,108</td></tr></tbody></table> | Strefa | Wysokość (H)m n.p.m. | Prędkości (C-v) [m/s] | Powierzchnia (A_N) [m ²] | I | ≤300 | 22 | 0,416 | I | ≤500 | 25 | 0,257 | II | ≤300 | 26 | 0,217 | III | ≤950 | 30 | 0,108 |
| | Strefa | Wysokość (H)m n.p.m. | Prędkości (C-v) [m/s] | Powierzchnia (A_N) [m ²] | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | I | ≤300 | 22 | 0,416 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | ≤500 | 25 | 0,257 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| II | ≤300 | 26 | 0,217 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| III | ≤950 | 30 | 0,108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Właściwości przy uderzeniu pojazdu | Bezpieczeństwo bierne klasa: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 100 LE E S SE SD 0 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 podpisać (-a):

Dyrektor Zakładu Produkcji Metalowej

w Rzeszowie, dnia 08 MAR. 2023

DYREKTOR
Zakładu Produkcyjnego

Robert Miśtał

(podpis)

Powyższa deklaracja właściwości użytkowych dotyczy słupa **S-110CN-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/>