

# Karta wyrobu: Słup oświetleniowy CN 3÷9/3/60/F160

A

B

C

D

E

F

A

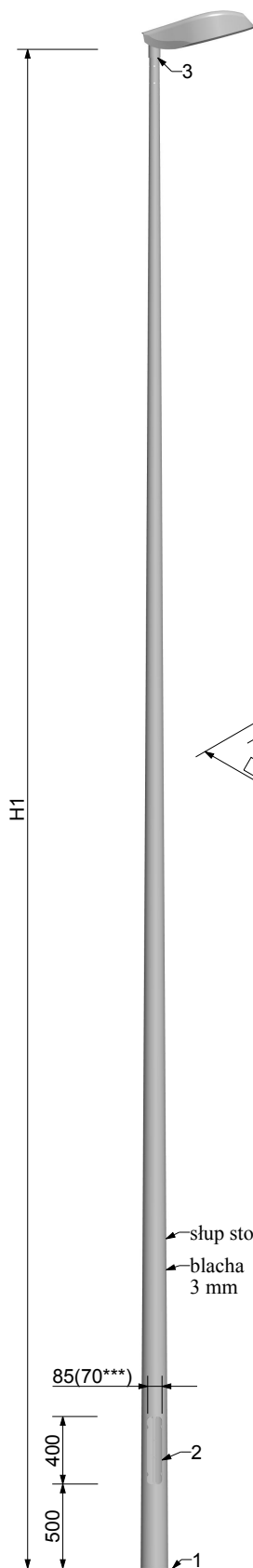
B

C

D

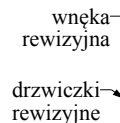
E

F



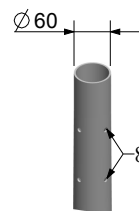
WNĘKA REWIZYJNA

2



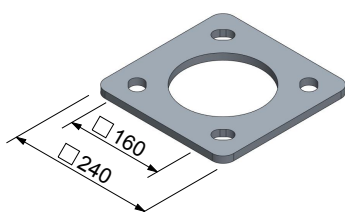
KOŃCÓWKA SŁUPA

3



PODSTAWA

1



| Słup oświetleniowy |                 |           |             |
|--------------------|-----------------|-----------|-------------|
| nazwa              | wysokość H1 [m] | waga [kg] | fundament** |
| CN 3/3/60/F160     | 3               | 22        | D16/100     |
| CN 3,5/3/60/F160   | 3,5             | 25        | D16/100     |
| CN 4/3/60/F160     | 4               | 29        | D16/100     |
| CN 4,5/3/60/F160   | 4,5             | 33        | D16/120     |
| CN 5/3/60/F160     | 5               | 37        | D16/120     |
| CN 6/3/60/F160     | 6               | 47        | D16/120     |
| CN 7/3/60/F160     | 7               | 58        | D16/120     |
| CN 8/3/60/F160     | 8               | 70        | D16/140     |
| CN 9/3/60/F160     | 9               | 82        | D16/140     |

Tabela obciążeń\*

| nazwa słupa      | waga oprawy [kg] | max. powierzchnia wiatrowa oprawy [m <sup>2</sup> ] |             |                                |
|------------------|------------------|-----------------------------------------------------|-------------|--------------------------------|
|                  |                  | strefa wiatrowa                                     |             |                                |
|                  |                  | I [22 m/s]<br>do 300m n.p.m.                        | II [26 m/s] | III [24 m/s]<br>do 450m n.p.m. |
| CN 3/3/60/F160   | 40               | 0,99                                                | 0,68        | 0,82                           |
| CN 3,5/3/60/F160 | 40               | 0,98                                                | 0,67        | 0,80                           |
| CN 4/3/60/F160   | 40               | 0,94                                                | 0,63        | 0,76                           |
| CN 4,5/3/60/F160 | 40               | 0,90                                                | 0,59        | 0,72                           |
| CN 5/3/60/F160   | 40               | 0,69                                                | 0,43        | 0,54                           |
| CN 6/3/60/F160   | 40               | 0,63                                                | 0,39        | 0,50                           |
| CN 7/3/60/F160   | 40               | 0,59                                                | 0,35        | 0,45                           |
| CN 8/3/60/F160   | 40               | 0,54                                                | 0,30        | 0,40                           |
| CN 9/3/60/F160   | 40               | 0,49                                                | 0,27        | 0,37                           |

słup stożkowy typu CN  
blacha 3 mm

85(70\*\*\*)

400  
500

2

1

- Obciążenie wiatrem wg PN-EN 1991-1-4 dla kat. terenu II, klasy B
- Projektowanie i weryfikacja wg PN-EN 40-3-1, PN-EN 40-3-3
- Materiał: stal S235, S355 wg PN-EN 10025
- Wymiary i tolerancje zgodne z PN-EN 40-2
- Ochrona antykorozyjna: cynkowanie ogniowe wg PN-EN ISO 1461
- Możliwość malowania wg palety kolorów RAL
- Przedstawiona oprawa Murena nie jest częścią produktu
- Dane oprawy dostępne w katalogu "Oprawy oświetleniowe" firmy "Elmonter"
- Producent zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian
- Wyrób budowlany oznakowany znakiem CE

\*Wszelkie prawa autorskie do rysunku/projektu są zastrzeżone i należą do firmy Elmonter-Oświetlenie. Ten rysunek/projekt jest własnością firmy Elmonter-Oświetlenie i nie może być udostępniany, rozpowszechniany lub powielany w całości bądź w części bez pisemnej zgody właściciela. Zabrania się także dokonywania jakichkolwiek zmian na rysunku / w projekcie bez pisemnej zgody właściciela. Otrzymanie lub zakup rysunku/projektu nie jest jednoznaczny z przeniesieniem praw autorskich.

|                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|
| Wydanie 1/2020 CN 3-9/3/60/F160/01                                       |
| * Oprawa montowana bezpośrednio na słupie                                |
| ** Fundament dobrany dla max. obciążenia                                 |
| *** CN 3/3/60/F160, CN 3,5/3/60/F160<br>CN 4/3/60/F160, CN 4,5/3/60/F160 |



elmonter.

ELMONTER  
ul. Przemysłowa 1 62-410 Zagórów  
tel. +48 63 274 30 30  
info@elmonter.pl  
www.elmonter.pl

1

2

3

4