

## Opis mocowania reflektorów instalacji „Tęcza”

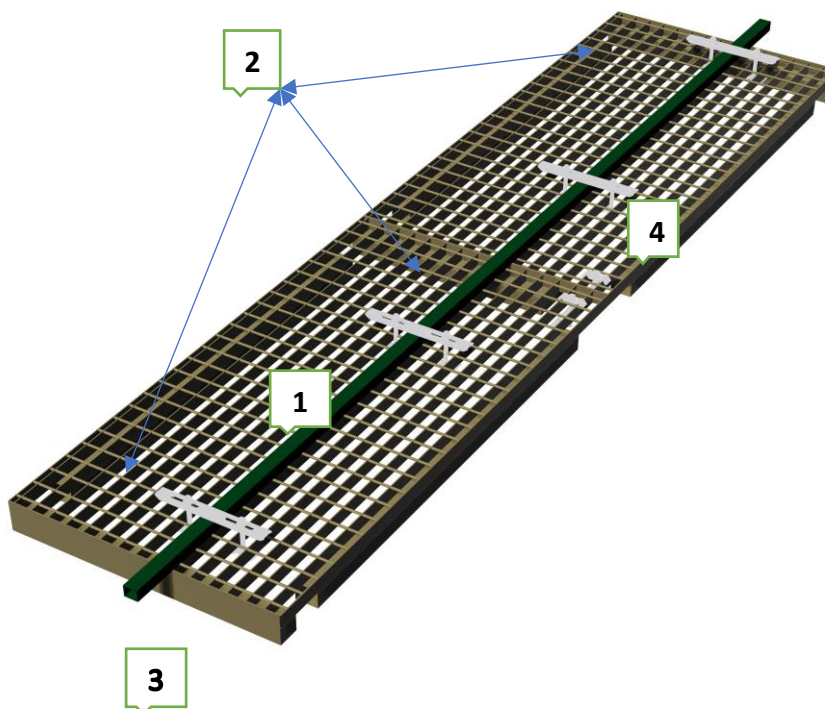
Reflektory skierowane są w kierunku pierwszej podpory – przyczółku nad ciągiem komunikacyjnym.

Zestawienie obciążeń

Zestawienie wagi na 1 mb. instalacji:

element	waga
dociążona krata pomostowa zgrzewana ocynkowana	41,8 kg
profil łączący	2,6 kg
elementy montażowe (uchwyty do krat pomostowych + kątownik montażowy reflektora)	0,6 kg
reflektor	5,0 kg
<b>SUMA</b>	<b>50,0 kg</b>

waga całej instalacji wynosi ok.  $50 \text{ kg/m} \times 24 \text{ m} = 1200$



1. krata pomostowa zgrzewana ocynkowana
2. profil dociążający, pręt stalowy kwadratowy 40x40
3. profil łączący, pręt aluminiowy kwadratowy 30x30

4. uchwyt do krat pomostowych