Indicator D2 – Direcție obligatorie la dreapta / stânga, Ø60 cm, Clasa I

Indicatoare Rutiere Clasa I (EGP) | Indicatoare conforme SR 1848-1:2024



PE SCURT

- Indicator de obligare D2 „Direcție obligatorie la dreapta / stânga", conform SR 1848-1:2024.
- Un singur indicator pentru ambele direcții: se montează cu săgeata spre dreapta sau, rotit cu 180°, spre stânga.
- Disc cu diametrul de 60 cm, format normal, din tablă de oțel galvanizat de 1 mm.
- Folie retroreflectorizantă clasa I, durată de serviciu 7 ani.
- Prindere inclusă: 2 cleme pentru stâlp Ø48 mm și 4 șuruburi cu piuliță.
- Marcaj CE; folie și vopsea rezistente la UV și intemperii.

Cod produs	**D2**
Categorie	**Indicatoare Rutiere din Metal**
Greutate	**3 kg**
Conformitate	**Indicatoare Rutiere Clasa I (EGP)**
Conformitate	**Indicatoare conforme SR 1848-1:2024**

Produsul pe attotrafic.ro
https://attotrafic.ro/ro_RO/products/d2-directie-obligatorie-la-dreapta-stanga-o60-cm-clasa-i

Specificații tehnice

Cod SR 1848-1	D2
Denumire în standard	La dreapta
Tip	Indicator rutier de obligare
Formă și culori	Disc albastru cu o săgeată albă orizontală, spre dreapta sau spre stânga
Sens de montare	Săgeata spre dreapta sau spre stânga (același indicator, rotit cu 180°)
Dimensiune	Diametru 60 cm
Format (SR 1848-2)	Normal

Material	Tablă de oțel galvanizat, 1 mm
Execuție	Margini ambutisate, fără canturi tăioase
Vopsire	În câmp electrostatic, vopsea rezistentă la UV
Folie retroreflectorizantă	Clasa I (RA1), rezistentă la UV
Retroreflexie (alb, 0,2°/5°)	70 cd/(lx·m²)
Durata de serviciu a foliei	7 ani
Greutate	3 kg
Prindere inclusă	2 cleme, 4 șuruburi cu piuliță
Stâlp compatibil	Ø48 mm (Ø60 mm la cerere)
Standarde	SR EN 12899-1:2007, SR 1848-1:2024, SR 1848-2:2011, SR 1848-3:2011
Marcaj	CE

Descriere

D2 se pune în fața șoferului, pe partea opusă a intersecției: săgeata albă orizontală arată singura direcție permisă, spre dreapta sau spre stânga, iar virajul se face înainte de indicator.

Un singur indicator pentru ambele direcții

Săgeata indicatorului D2 este simetrică, așa că același disc acoperă ambele cazuri: se montează cu săgeata spre dreapta sau, rotit cu 180° pe stâlp, spre stânga. Canalele de prindere de pe spate rămân orizontale în ambele poziții, iar clemele și șuruburile sunt aceleași. SR 1848-1:2024 prevede că săgeata poate indica, după caz, la stânga, de aceea D2 se vinde ca un singur produs, pentru ambele sensuri.

Când se folosește clasa I

Folia clasa I (RA1) întoarce spre șofer 70 cd/(lx·m²) pentru alb și are o durată de serviciu de 7 ani, suficient pe drumurile unde farurile sunt singura lumină: drumuri comunale, vicinale și private sau străzi liniștite. În zonele cu iluminat stradal, vitrine, reclame și aglomerări urbane, SR 1848-2 cere însă folie prismatică clasa 2 sau 3.

Unde se montează, după SR 1848-1:2024

Se montează pe partea opusă intrării în intersecție, în dreptul drumului sau al străzii pe care direcția arătată de săgeată este obligatorie, astfel încât virajul să se facă fără a depăși indicatorul. Săgeata poate indica, după caz, la dreapta sau la stânga.

Ca regulă generală pentru indicatoarele de obligare, obligația se aplică în imediata apropiere a indicatorului, înainte sau după locul în care este montat, după caz.

Date tehnice

- disc cu diametrul de 60 cm (format normal, SR 1848-2): albastru cu o săgeată albă orizontală, montată spre dreapta sau spre stânga;
- tablă de oțel galvanizat de 1 mm, cu marginile ambutisate, fără canturi tăioase;
- vopsit în câmp electrostatic, cu vopsea rezistentă la UV;
- folie retroreflectorizantă clasa I (RA1), rezistentă la UV și intemperii, cu durată de serviciu de 7 ani;
- greutate: 3 kg;
- prindere inclusă: 2 cleme pentru stâlp Ø48 mm și 4 șuruburi cu piuliță;
- marcaj CE; conform SR EN 12899-1:2007, SR 1848-1:2024, SR 1848-2:2011 și SR 1848-3:2011.

Montaj și format

Prinderea pe stâlp este inclusă: 2 cleme pentru stâlp Ø48 mm și 4 șuruburi cu piuliță; la cerere, clemele se livrează pentru stâlp Ø60 mm. Marginea de jos a indicatorului se pune la 1,50–2,50 m deasupra drumului sau a bordurii trotuarului, iar marginea dinspre drum la 0,50–2,0 m de platforma drumului. Indicatorul trebuie să se vadă de la cel puțin 50 m în localitate și de la 100 m în afara ei.

Stâlpul se comandă separat. Pentru montaj fix, cu fundație din beton: stâlp zincat Ø48 mm, 300 cm. Pentru montaj temporar, fără fundație: stâlp pe trepied Ø48 mm, 120 cm. Pe beton sau pe dale, unde nu se poate săpa: stâlp cu flanșă Ø60 mm, 300 cm, prins cu șuruburi; pentru el cere la comandă clemele de Ø60 mm.

Diametrul de 60 cm este formatul normal din SR 1848-2, pentru drumurile județene și comunale, pentru străzi și pentru drumurile private deschise circulației publice. Pe drumurile naționale se cere formatul mare, de Ø80 cm, iar pe autostrăzi cel foarte mare, de Ø100 cm; standardul interzice folosirea unui format mai mic decât cel cerut de categoria drumului.

Desene și detalii · 1/4



Indicator D2 montat cu săgeata spre stânga: același disc, rotit cu 180°

Desene și detalii · 2/4

D2 – La dreapta

Turn right

Ø60 cm · dimensiunile feței indicatorului
Ø60 cm · sign face dimensions



Dimensiuni SR 1848-2 (mm)
SR 1848-2 dimensions (mm)

Ø40 cm
D = 400
drumuri vicinale cu trafic redus
low-traffic local access roads

Ø60 cm
D = 600
drumuri județene, comunale, străzi
county and communal roads, streets

Ø80 cm
D = 800
drumuri naționale
national roads

Ø100 cm
D = 1000
autostrăzi
motorways

Fond albastru, simbol alb; cotele sunt ale feței retroreflectorizante.
Blue background, white symbol; dimensions of the retroreflective face.

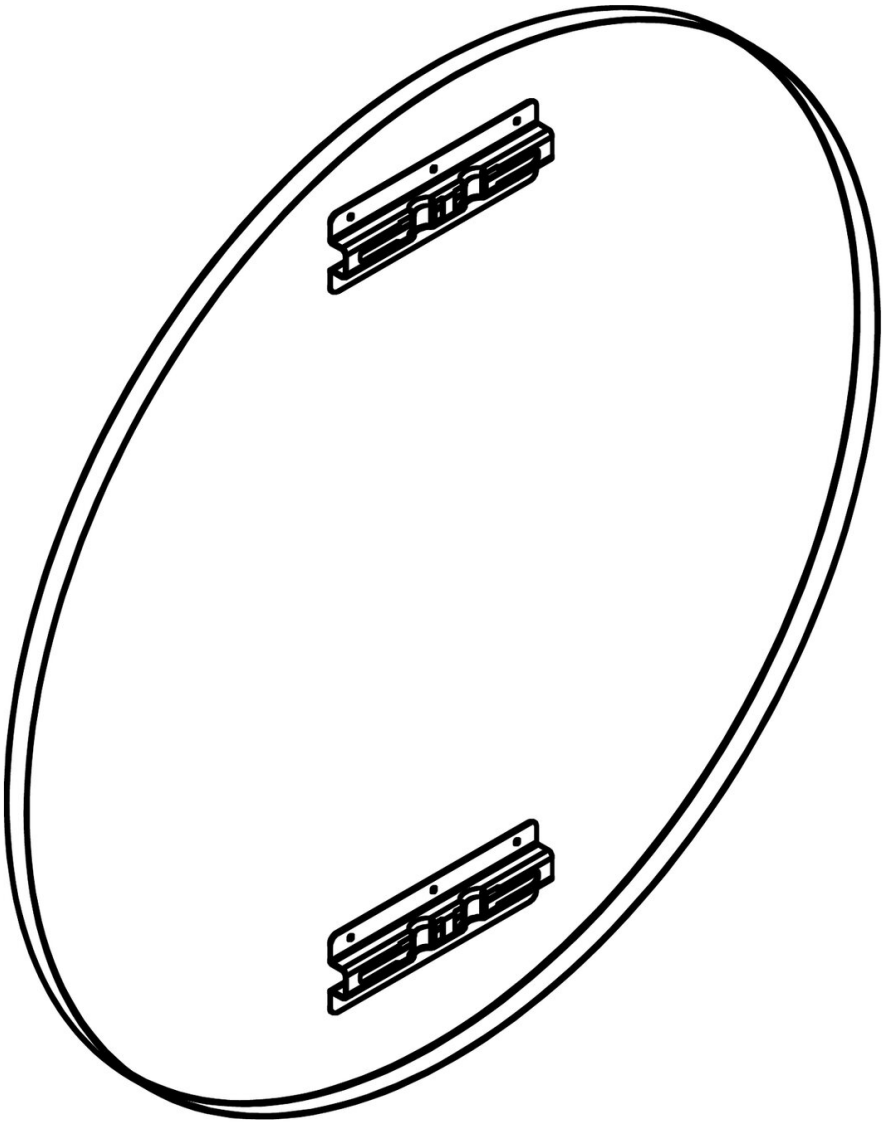
Panoul suport depășește fața cu 5–10 mm (SR 1848-2, 6.1).
The backing panel is 5–10 mm larger than the face (SR 1848-2, 6.1).

Formatul se alege după categoria drumului (SR 1848-2, 5.2).
The format follows the road category (SR 1848-2, 5.2).

Același indicator se montează cu săgeata la dreapta sau, rotit cu 180°, la stânga.
The same sign is mounted with the arrow to the right or, turned 180°, to the left.

Sursa: SR 1848-2:2011, tab. 3.
Source: SR 1848-2:2011, table 3.

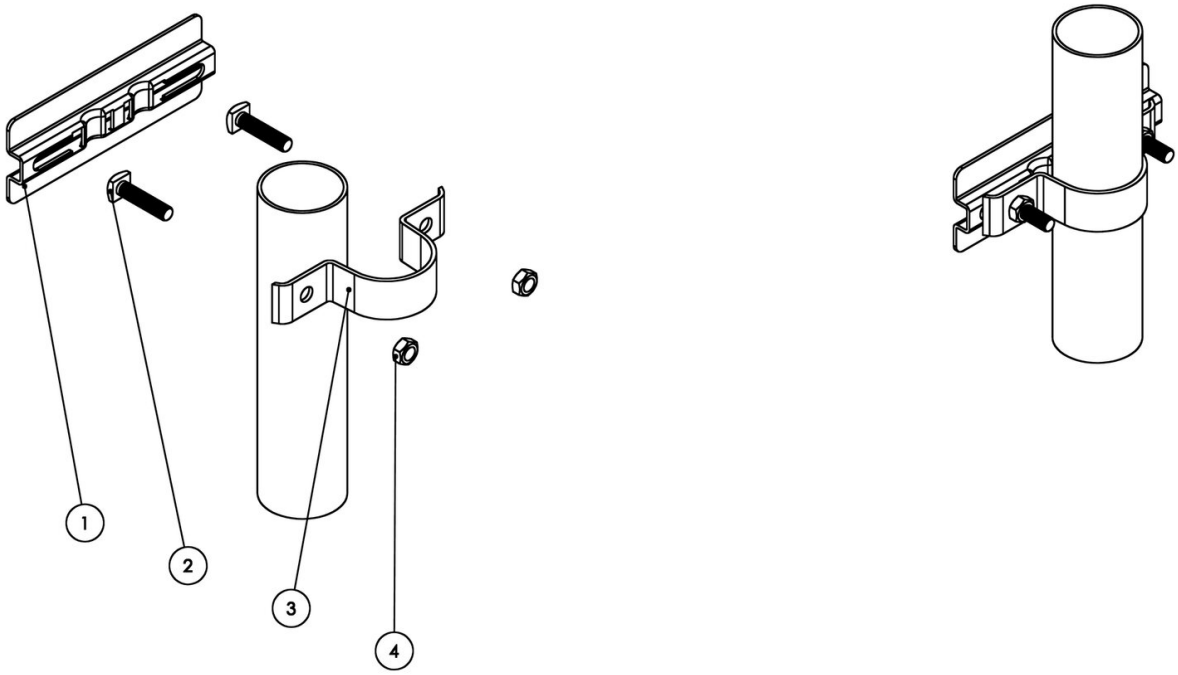
Desene și detalii · 3/4



Desene și detalii · 4/4

Prindere cu canal și colier, stâlp Ø48 mm

Channel and clamp fixing, Ø48 mm post



1 Canal de prindere din aluminiu (pe spatele panoului)
Aluminium fixing channel (on the back of the panel)

2 Șurub M8 × 35 cu cap pătrat, zincat (2 buc.)
M8 × 35 square-head bolt, galvanised (2 pcs)

3 Colier Ø48 mm din tablă zincată
Ø48 mm clamp, galvanised steel

4 Piuliță M8 zincată (2 buc.)
M8 nut, galvanised (2 pcs)

Set pentru un punct de prindere. Pentru stâlp Ø60 mm, colierele se livrează la cerere.
Set for one fixing point. Clamps for Ø60 mm posts are available on request.