

Din fartviser
SID800



Ydeevnedeklaration
Bilag: B441
Version: 25-05-2022

Ydeevnedeklaration / DoP

Nr. ITS-FV nr. 001

1.	Fartviser SID800 serien		
2.	Fartviser til opstilling på befærdede veje og pladser		
3.	DS/EN 12966-1 + A1:2009 Vejudstyr - Lodrette vejtavler - Variable vejtavler - Del 1: Produktstandard		
4.	ITS Teknik A/S Københavnsvej 265 DK-4000 Roskilde		
5.	N/A		
6.	Fartviseren er underlagt AVCP system 1		
	DBI Certification A/S Jernholmen 12 2650 Hvidovre Af DBI Certification A/S - NB nr. 2531		
7.	Godkendt ITT dokumentation og udført kontrol og løbende overvågning af FPC systemet. Udstedt attest for byggevarens ydeevnes konstans Iht. DS standard 12966-3 og udstedt certifikat nr. 2531-CPR-CSC10001		
8.	Declaration of performance (Deklarerede egenskaber)		
	Structural performance, DS/EN 12899-1:2007		
		Clause	Class
	Safety factors	5.2 Partial safety factors, table 6	PAF1
	Wind pressure	5.3.1.3 Classes of wind pressure, table 8	WL2
	Dynamic pressure form snow clearance	5.3.2 Dynamic pressure form snow clearance, table 9	DSL0
	Point loads	5.3.3 Point loads, table 10	PLO
	Temporary deflections bending	5.4 Deflections, table 11	TDB4
	Temporary deflections torsion	5.4 Deflections, table 12	TDT0

Din fartviser
SID800



Ydeevnedeklaration
Bilag: B441
Version: 25-05-2022

Visual Performance, DS/EN 12966-1:2005+A1:2009		
	Clause	Class
Colour	7.1 Classification, table 1	C2
Luminance	7.1 Classification, table 1	L3 / L3(*)
Luminance ratio	7.1 Classification, table 1	R3 / R3
Beam width	7.1 Classification, table 1	B2
Uniformity	7.6 Uniformity	Pass
Visible flicker	7.7 Visible flicker	Pass
Durability, DS/EN 12966-1:2005+A1:2009		
	Clause	Class
Pollution	8.2 Environmental requirements, table 7	D2
Impact resistance	8.3.4 Impact resistance, table 13	Pass
Vibration resistance	8.3.5 Vibration resistance, table 14	Pass
Resistance to corrosion	8.2.3 Resistance to corrosion, table 15	Pass
Ingress protection level	8.2.4 Degree of protection provided by enclosures (IP-level), table 16 and 17	P2 (IP55)
Temperature	8.2.1 Temperature, table 18	T2
Luminance	7.1 Classification, table 1	50.000 hours
Luminance ratio	7.1 Classification, table 1	No changes during lifecycle
Beam width	7.1 Classification, table 1	No changes during lifecycle
Uniformity	7.6 Uniformity	No changes during lifecycle
Visible flicker	7.7 Visible flicker	No changes during lifecycle
Dangerous substances	13 Dangerous substances	Nothing to declare
Ydeevne for den fartviser der er nævnt under punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.		
Denne ydeevnedeklaration er udstedt på eneansvar af den fabrikant der er anført i punkt 4.		
Adm. Direktør	Per Hedelund	Dato
		31.5.2022