

Technisches Datenblatt

Bezeichnung : Star-Flash LED 610, 6 Volt, 2-seitig gelb

Art.Nr. : 130523-51
Datum : 19.04.2011

Elektrische Daten:

Betriebsspannung	: 6 Volt
max. Spitzenstrom	: 1,8 Ampere
mittl. Stromaufnahme	: 0,22 Ampere
Blinkfrequenz	: 60 Bl/min min. 1Hz ± 10 %
Einsatzzeiten⁽¹⁾ ca.	: ca. 180 Std mit 2 Batterien Premium 800
	: ca. 325 Std mit 2 Batterien Konstant 25
	: ca. 600 Std mit 2 Batterien Konstant 45
Dämmerungsschalter	: Nein
Autom. Tag-/Nachtumschaltung	: Nein

Lichttechnische Daten

Optik	: Fresnellinse ø 190mm
Lichtaustrittsfläche	: 180mm (254 cm²) ø
Lichtfarbe	: gelb
Lichtaustritt horizontal	: 20 Grad
Lichtaustritt vertikal	: 10 Grad
Lichtstärke - cd max.	: 900 cd
Lichtstärke - cd eff.	: 330 cd
Leuchtmittel	: Super-LED

Sonstiges:

Befestigungsart	: - ohne zusätzliche Halter auf Faltdreieck - Halter
Gewicht	: 0,72 kg ohne Batterie
Abmessungen	: 190x390x95 (BxHxT)
Betriebstemperatur	: von -25°C bis +65°C

⁽¹⁾ = unter Laborbedingungen, vorläufige Werte

Technical Data Sheet

Name : Star-Flash LED 610, 6 Volt, 2-sided yellow

Ref.No. : 130523-51

Date : 19.04.2011

Electric data:

Operating voltage	: 6 Volt d.c.
Peak current	: 1,8 Ampere
Average power input	: 0,22 Ampere
Blinking rate	: 60 fl/min 1 Hz $\pm$ 10%
Operating time⁽¹⁾ approx.	: 180 hrs with 2 batteries Premium 800
	: 325 hrs with 2 batteries Konstant 25
	: 600 hrs with 2 batteries Konstant 45
Solar switch	: No
Autom. day/night adaptation	: No

Technical data of light:

Optic	: Fresnel lens $\varnothing$ 190mm
Light emitting surface	: 180mm (254 cm ²) $\varnothing$
Light colour	: yellow
Light opening horizontal	: 20 degrees
Light opening vertical	: 10 degrees
Light intensity - cd max.	: 900 cd
Light intensity - cd eff.	: 330 cd
Luminous element	: Super LED

Others:

Fixing	: - can be slipped onto folding triangles - bracket
Weight	: 0,72 kg without batteries
Measurements	: 190x390x95 (WxHxD)
Operating temperatures	: from -25°C to +65°C

⁽¹⁾ = at laboratory conditions, temporary values

Fiche Technique

Désignation : Star-Flash LED 610, 6 Volt, double face, jaune

Référence : 130523-51

Date : 19.04.2011

Caractéristiques Electriques:

Tension	: 6	Volt
Courant de pointe maxi	: 1,8	Ampère
Consommation moyenne (jour)	: 0,22	Ampère
Fréquence éclat/clignotement	: 60 cl/min, 1 Hz	
Autonomie⁽¹⁾ environ	: avec 2 batteries Premium 800	180 h.
	: avec 2 batteries Konstant 25	325 h.
	: avec 2 batteries Konstant 45	600 h.
Correcteur automatique d'intensité	: non	
Commutation automatique jour/nuit	: non	

Données techniques d'éclairage:

Optique	: Lentille de Fresnel Ø 190mm
Emission de lumière de surface	: 180mm (254 cm²) Ø
Couleur	: jaune
Angle lumineux (horizontal)	: 20 degrés
Angle lumineux (vertical)	: 10 degrés
Luminosité (cd.maxi)	: 900 cd
Luminosité (cd.eff)	: 330 cd
Type d'éclairage	: S-LED

Autres données:

Fixation	: - Sans adaptateur sur tripodes, - avec adaptateur sur cônes
Poids	: 0,72 kg hors piles
Dimensions	: 190x390x95 (LxLxH)
Température de fonctionnement	: -25°C à +65°C

⁽¹⁾ = en laboratoire, valeurs préliminaires