Artikeldatenblatt 2645

STAND 02/2026



Art.-Nr.:	2645
Artikel:	Sirius 1200 DLI 3H-HEAT
EAN:	4255637511863
Zolltarifnummer:	94054231
UN-Nummer:	3481
Leuchtenart:	Einzelbatterie
Montageart:	Universal
Prüfeinrichtung:	H1-DLI
Autonomiezeit:	3h
Betriebsart:	Dauer- | Bereitschaftsbetrieb
Eingangsspannung | -frequenz:	230V AC | 50/60Hz
Schutzart:	IP65
Schutzklasse:	II
Schlagfestigkeit:	IK08
Batterietyp:	LiFePO4
Batteriespannung:	6,4V
Batteriekapazität:	4,8Ah
Max. Leistung AC:	48,8VA
Max. Leistung DC:	5W
Nennleistung Leuchtmittel:	32W
Lichtstrom Netzbetrieb:	4.600lm
Lichtstrom Notbetrieb:	650lm
Umgebungstemperatur:	-20°C … +45°C
Gehäusematerial:	Polycarbonat
Gehäusefarbe (RAL):	RAL7035

Sirius 1200 DLI 3H-HEAT

Macht auch bei schlechten Bedingungen eine gute Figur

Universelle Wannenleuchte hergestellt aus einem schwer entflammbaren, UV-stabilen und glasfaserverstärkten Polycarbonat in hoher Schutzart IP65 zum Einsatz im Innen- und Außenbereich. Die Abdeckhaube der Leuchte wurde für bestmögliche Transluzenz und gleichmäßige Lichtabstrahlung hochwertig eingetrübt, der dauerhaft sichere Halt der Wanne wird durch V2A Edelstahlverschlüsse gewährleistet, welche sich werkzeuglos lösen lassen.
Die Leuchte verfügt über Hochleistungs-LEDs, in augenfreundlicher, neutralweißer Lichtfarbe. Der Geräteträger aus verzinktem Stahlblech, wurde aufwendig weiß pulverbeschichtet und ist werkzeuglos einhängbar.
Es bieten sich stirnseitige Einführungsmöglichkeiten für die Zu- und Weiterleitung. Zusätzlich sind deckenseitige Einspeisungsmöglichkeiten vorhanden.

Mittels des integrierten Heizelements (HEAT) auch einsetzbar bei vorübergehend niedrigen Umgebungstemperaturen unter 0°C.
Robuste, langlebige, zyklenfeste und wiederaufladbare LiFePO4 Batterie zum Einsatz auch bei erhöhten Umgebungstemperaturen. Die Entladung erfolgt bei nahezu konstanter Spannung, dieser Batterietyp zeichnet sich zudem durch seine geringe Selbstentladung aus und ist wartungsfrei. Durch den integrierten Überwachungsbaustein ist die

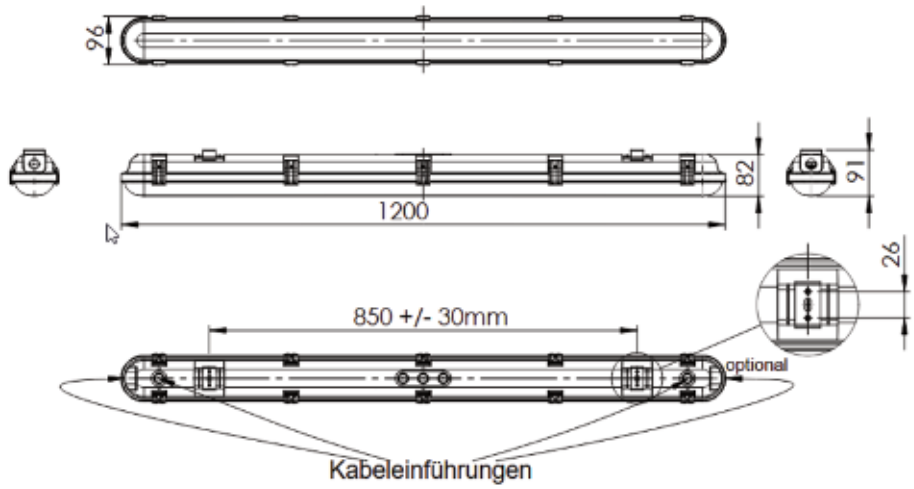
Leuchte zum Anschluss an die kabelgebundene (BUS) Überwachungszentrale (gem. EN 62034) geeignet. Über die Bedienoberfläche der zentralen Überwachungseinrichtung können individuelle Leuchtenparameter gem. DIN EN 62386-102 bzw. DIN EN 62386-202 in Echtzeit abgerufen werden.

Abmessungen

Breite (mm): 1.200
Höhe (mm): 96
Tiefe (mm): 91
Nettogewicht (kg): 2,384

Maßzeichnung | Dimensional drawing

Sirius 1200



Sirius 1500

