

7112RR4500LD

Flutlichtstrahler 7112 ASTON (RR) 500W 4000K matt schwarz asymmetrisch tiefstrahlend DALI



Deklaration

Produktgruppen Name	ASTON
Herkunftsland	Italien
Taric Code	94054210
Technologie	LED
Fertigungsnormen	EN/IEC 60598-1
Lebensdauer [h]	100000
Garantie	7 Jahre
Produkt Typ	Flutlichtstrahler

Abmessung und Body

Länge[mm]	445 (A)
Breite [mm]	330 (B)

7112RR4500LD

Flutlichtstrahler 7112 ASTON (RR) 500W 4000K matt schwarz asymmetrisch
tiefstrahlend DALI

Abmessung und Body

Höhe[mm]	540 (C)
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP65
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	19.5
Material Korpus	Aluminiumdruckguss, lackiert mit Korrosionsschutz
Produktfarbe	matt schwarz
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Schutzklasse	II
Farbe:	matt weiss

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	36°
Lumen* [Lm]	70645
Binningtoleranz	Mac Adams 3
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000h
Farbwiedergabeindex	CRI>70
Reflektor	RR
Dimmbar	nein
Lumen/Watt	133
Ausstrahlungs Charakteristik	asymmetrisch
Ausstrahlungs Geometrie	tiefstrahlend

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	500
Frequenz	50/60 Hz
Spannung [Volt]	220-240V

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-25° C bis 45° C
Steuersignal	DALI

7112RR4500LD

Flutlichtstrahler 7112 ASTON (RR) 500W 4000K matt schwarz asymmetrisch
tiefstrahlend DALI



Downloads

INSTALLATIONSHINWEIS





Kranbeleuchtung Truck to Train

Wirtschaftliche und vibrationsresistente Kranbeleuchtung, die bei allen Schritten des Verladeprozesses die Sicherheit der Arbeitnehmer erhöht.

Im Zuge der Renovierung des Portalkrans kam es zur Erneuerung der Beleuchtung. Besonderes Augenmerk haben wir darauf gelegt, alle Anforderungen des Bahnwesens und der Verladeprozesse zu erfüllen. Die neue, robuste Beleuchtung ist den rauen Umgebungsbedingungen gewachsen und hält Vibrationen, Stößen und Kranbewegungen problemlos stand.

Um Lichtverschmutzung und Blendung auf der danebenliegenden Landstraße zu verhindern, erbringt die neue Beleuchtung im Mittel eine Stärke von 300 Lux. Die Anbringung von vier TEC-MAR LED-Strahlern ermöglicht das reibungslose Verladen von Containern. Dank ausreichender Helligkeit können Mitarbeiter die Verladedokumente besser lesen. Somit wird der gesamte Arbeitsprozess sicherer und wirtschaftlicher. Die Licht-Steuerung wird komplett über den Kran abgewickelt – das vereinfacht die Handhabung.



**Eine wertvolle Ergänzung für erfolgreiche
Projektabschlüsse.**

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	100 m²
Rubrik	Außenfläche
Lumen/Watt	119 lm/W
Schutz Klasse	IP 65
Technologie	LED
Dimmbar	nein
Lichtfarbe	3.000 K
Montage	Bügelmontage

Besonderheiten

Robuster LED-Strahler, der resistent ist gegen Vibrationen und Erschütterungen

Lichtsysteme – Individuell einfach!

Wir planen Beleuchtungslösungen perfekt zugeschnitten auf Ihre



RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO₂-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

RIESTE Licht GmbH

Headquarter
Stelzhamerstraße 6
A 4053 Haid

office@rieste.com
AT: +43 (0) 7229 211 13
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

rieste.com