

7224ME4180BD

Straßenleuchte 7224 BEST S4 (ME) 180W 4000K CRI 70 Weiß asymmetrisch extra breitstrahlend DALI 2



Deklaration

Taric Code	94054990
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Leuchte für die Straßenbeleuchtung von Stadtstraßen, Landstraßen, Fußwegen, geeignet für die Montage auf Mastspitze, Ausleger, Halbmast (einfach oder doppelt) oder an der Wand.
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Verstellbare Mastaufnahme Durchmesser 60 mm, farbig lackiert, im Lieferumfang enthalten.. Überspannungsschutz 10 kV im Lieferumfang enthalten.. Ausgangsleitung Neopren H07RN-F werkseitig vorkonfektioniert, Länge 800 mm.

7224ME4180BD

Straßenleuchte 7224 BEST S4 (ME) 180W 4000K CRI 70 Weiß asymmetrisch
extra breitstrahlend DALI 2



Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	165
Länge[mm]	525
Breite [mm]	330
Höhe[mm]	70
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Material Korpus	Druckgussaluminiumgehäuse, pulverlackiert mit thermohärtendem Polyesterpulver, korrosionsbeständig, Farbe silber.
Abmessungen [mm]	525 mm (L) x 330 mm (P) x 70 mm (H) x 165 mm (D)
Farbe:	Weiß

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Lumen* [Lm]	28026
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000 h
Reflektor	Asymmetrische breite Straßenoptik EN13201 Klasse ME mit hochleistungs-PMMA-Linsen. Diffusor aus gehärtetem Extra-Weiß-Flachglas, Stärke 4 mm.
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	156
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	180
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

Eignung	Außen
---------	-------

Anschluss

Anschlüsse	Entnehmbar
------------	------------

7224ME4180BD

Straßenleuchte 7224 BEST S4 (ME) 180W 4000K CRI 70 Weiß asymmetrisch
extra breitstrahlend DALI 2



Steuerung

Ansteuerung

DALI 2

Grafiken



Downloads

DATENBLATT_FAM



VIDEO



Zubehör



1



2



3



4



5



6



7



8

7224ME4180BD

Straßenleuchte 7224 BEST S4 (ME) 180W 4000K CRI 70 Weiß asymmetrisch
extra breitstrahlend DALI 2



Abb 1	ACC069	Wasserdichter Steckverbinder IP66 für 2P E-Verbindung (16A - 400V).	
Abb 2	ACC071	Steckverbinder dicht IP66 zur Verbindung 4P E (16A - 400V).	
Abb 3	ACC196	Doppelkopfaufsatz Pfosten Durchmesser 60 mm	
Abb 4	ACC238	Lichtsensoren für Straßenleuchten mit Zhaga D4i-Schnittstelle	
Abb 5	ACC372	Pfostenanschluss für Pfosten Durchmesser 60-76mm Farbe Corten.	
Abb 6	ACC374	Halterung Mittelpfahl für Straßenleuchten Farbe Cortenstahl.	
Abb 7	ACC376	Doppelter Halbmaststützen für Straßenleuchten Corten-Farbe.	
Abb 8	ACC378	Wandhalterung für Straßenleuchten in Corten-Farbe.	



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