

8037PR3100MG

Flutlichtstrahler 8037 LORD HP (PR) 100W 3000K Silber symmetrisch breitstrahlend virtuelle Mitternacht



Deklaration

Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Strahler für Innen- und Außenbereich, mit Boden-, Wand-, Pfosten- und Deckenmontage
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Neopren-Kabel H07RN-F 3x1mm² vorkonfektioniert Länge 1000 mm.. Kabelverschraubung mit integriertem Kondensatschutzventil.

Abmessung und Body

Länge[mm]	315
Breite [mm]	85

8037PR3100MG

Flutlichtstrahler 8037 LORD HP (PR) 100W 3000K Silber symmetrisch
breitstrahlend virtuelle Mitternacht



Abmessung und Body

Höhe[mm]	445
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Gewicht [kg]	6.5
Material Korpus	Druckgussaluminium-Gehäuse pulverlackiert mit duroplastischem Polyesterantriebsmittel Korrosionsschutz Silber, Sicherheitsglas transparent Stärke 4 mm, Silikon-Dichtung
Abmessungen [mm]	315 mm (L) x 85 mm (P) x 445 mm (H)
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	3000
Öffnungswinkel* [° Grad]	90°
Lumen* [Lm]	15307
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L80-B20 > 100.000 h
Reflektor	Symmetrischer 90°-Reflektor aus satiniertem Aluminium
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	153
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	100
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

Eignung	Innenräume, Außenräume
---------	------------------------

Anschluss

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

8037PR3100MG

Flutlichtstrahler 8037 LORD HP (PR) 100W 3000K Silber symmetrisch
breitstrahlend virtuelle Mitternacht

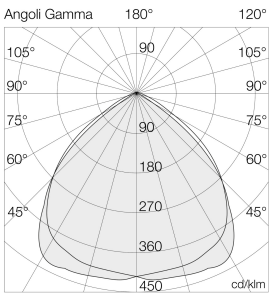
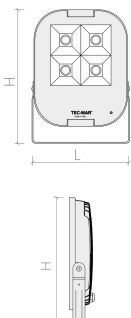


Steuerung

Ansteuerung

virtuelle Mitternacht

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

8037PR3100MG - 100W 3000K Silber - 100000 lm

Halbwinkel 40° (Bsp. 10m) - 10° quer (20m)



Abstand	Beleuchtung	Fläche (l x b)
4 m	22 lx	8,9 m x 9,6 m
6 m	10 lx	13 m x 14 m
8 m	6 lx	18 m x 19 m
10 m	4 lx	22 m x 24 m

Leuchtdichte (Richtwert) - 100000 lm / 10m² = 10000 lx
Lichtstrom (lm) - 100000 lm
Lichtstrom (lm) - 100000 lm
Lichtstrom (lm) - 100000 lm

Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





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