

6200Q34012BD

Einbauleuchte 6200 CLEO (Q3) 12W 4000K Weiß symmetrisch mittelstrahlend DALI



Deklaration

Taric Code	94051099
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Einbauleuchte für Außen- und Innenanwendungen
Lieferumfang	Unabhängiges IP68-Netzteil mit Fernbedienung im Lieferumfang enthalten. Wandeinbaugehäuse aus PC im Lieferumfang enthalten.

Abmessung und Body

Länge[mm]	110
Breite [mm]	110
Höhe[mm]	158
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08

6200Q34012BD

Einbauleuchte 6200 CLEO (Q3) 12W 4000K Weiß symmetrisch mittelstrahlend
DALI

Abmessung und Body

IP Schutzart	IP65
Gewicht [kg]	0.60
Material Korpus	Druckgussaluminiumgehäuse, mit thermohärtenden Polyesterpulvern korrosionsbeständig beschichtet, Farbe Schwarz. Rahmen aus Edelstahl AISI304, Farbe Weiß.
Abmessungen [mm]	110 mm (L) x 110 mm (P) x 158 mm (H)
Farbe:	Weiß

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	36°
Lumen* [Lm]	1508
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000 h
Reflektor	Mittelfeld-Spotlinse 36° Blendschutz aus hochleistungs-PMMA mit optimiertem Lichtstromwirkungsgrad. Diffusor aus Extra-Weiß-Glas
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	126
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	12
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

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

Anschluss

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

6200Q34012BD

Einbauleuchte 6200 CLEO (Q3) 12W 4000K Weiß symmetrisch mittelstrahlend
DALI

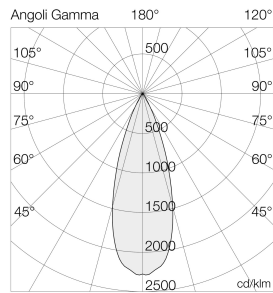
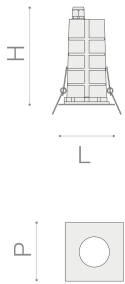


Steuerung

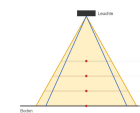
Ansteuerung

DALI

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)
6200Q3 - 12W/4000K/4000K - 1200 lm
Halbwinkel 20° (Bsp. 3m) / 10° (Bsp. 6m)



Abstand	Beleuchtung	Durchmesser
3 m	201 lx	2,2 m
4 m	113 lx	2,9 m
5 m	72 lx	3,6 m
6 m	50 lx	4,3 m

Leuchtdichte (Richtwert) = 1200 lm / (π * (D/2)²) = 1200 lm / (π * (2,2/2)²) = 1200 lm / (π * 1,21) = 1200 lm / 3,82 = 314 lx
 Leuchtdichte (Richtwert) = 1200 lm / (π * (2,9/2)²) = 1200 lm / (π * 2,05) = 1200 lm / 6,43 = 186 lx
 Leuchtdichte (Richtwert) = 1200 lm / (π * (3,6/2)²) = 1200 lm / (π * 3,24) = 1200 lm / 10,17 = 118 lx
 Leuchtdichte (Richtwert) = 1200 lm / (π * (4,3/2)²) = 1200 lm / (π * 4,52) = 1200 lm / 14,18 = 84 lx

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