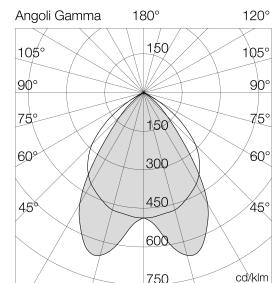
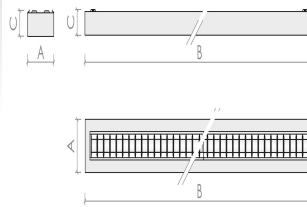


2012R20421EL

Anbauleuchte 2012 SIERRA (R2) 21W 4000K matt weiß symmetrisch tiefstrahlend on/off



Deklaration

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

Abmessung und Body

Länge[mm]	590 (B)
Breite [mm]	135 (A)

2012R20421EL

Anbauleuchte 2012 SIERRA (R2) 21W 4000K matt weiß symmetrisch
tiefstrahlend on/off



Abmessung und Body

Höhe[mm]	60 (C)
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK07
IP Schutzart	IP20
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	1.4
Material Korpus	Stahlblech mit Epoxid-Polyester-Pulverbeschichtung
Volumen [m ³]	0.004779
Produktfarbe	matt weiß
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Schutzklasse	I
Farbe:	matt weiss

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	80°
Lumen* [Lm]	2898
Binningtoleranz	Mac Adams 3
Lichtstromrückgang	L80-B50 > 100.000h. L90-B10 > 60.000h
Farbwiedergabeindex	CRI>80
Reflektor	R2
Dimmbar	nein
Blendung	UGR <19
Ausstrahlungs Charakteristik	symmetrisch
Ausstrahlungs Geometrie	tiefstrahlend

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	21
Frequenz	50/60 Hz
Spannung [Volt]	220-240V

2012R20421EL

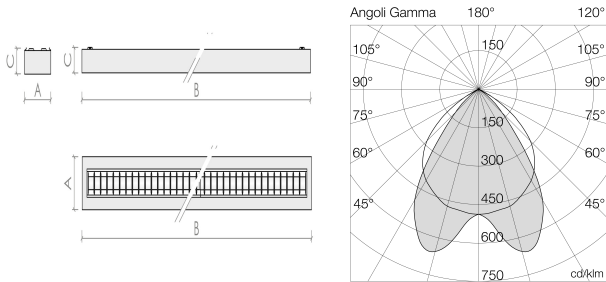
Anbauleuchte 2012 SIERRA (R2) 21W 4000K matt weiß symmetrisch
tiefstrahlend on/off



Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-25° C bis 45° C
Steuersignal	on/off

Grafiken



Downloads

EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS



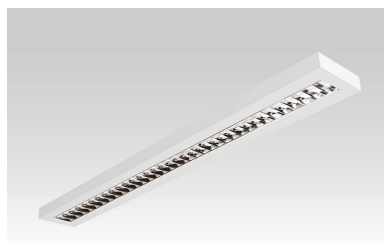


Frisches Licht fürs Foyer

Im Foyer der Isovolta AG wurde die Beleuchtung unauffällig erneuert. Lichtpunkte blieben erhalten, das Ambiente wirkt heller und einladend.

Im Eingangsbereich eines Bürogebäudes sollte die Beleuchtung erneuert werden, ohne den Charakter des Foyers zu verändern. Der Wunsch: ein 1:1-Austausch – die vorhandenen Lichtpunkte bleiben, der Wechsel bleibt unauffällig. Wir nutzten die bestehenden Positionen, deckten alte Spuren ab und setzten Leuchten ein, die sich mit ruhigem Design in die Decke fügen.

Die Montagehöhe verlangte eine robuste, servicefreundliche Lösung, damit der Betrieb weiterläuft. Engstrahlende Lichtlenkung betont Empfang, Wege und Wartezonen, Streulicht wird reduziert. Das Ergebnis ist ein helles, gleichmäßiges Foyer mit angenehmer Atmosphäre. Langlebige Komponenten und effiziente LED-Technik verringern Wartungs- und Energiekosten – die neue Beleuchtung bleibt über Jahre verlässlich.



**Dieses Produkt ist darauf ausgelegt, Ihre
Projektanforderungen zu erfüllen.**

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	300 m²
Rubrik	Büro
Lumen	4.500 lm
Schutz Klasse	IP 20
Technologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	4000 K
Montage	Decke

Besonderheiten

Unauffälliger 1:1-Austausch mit engstrahlende Lichtlenkung bei Aufputzmontage bei großer Höhe.

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