

2101LD4920EL

Feuchtraumleuchte 2101 EVA HP (LD) 20W 4000K grau symmetrisch breitstrahlend on/off



Deklaration

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

Abmessung und Body

Länge[mm]	1155 (L)
Breite [mm]	62 (A)

2101LD4920EL

Feuchtraumleuchte 2101 EVA HP (LD) 20W 4000K grau symmetrisch
breitstrahlend on/off

Abmessung und Body

Höhe[mm]	62 (C)
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	1.3
Material Korpus	vorlackiertes Blechgehäuse
Produktfarbe	grau
Überversackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Schutzklasse	I
Farbe:	grau

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	100°
Lumen* [Lm]	2929
Binningtoleranz	Mac Adams 3
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000h
Farbwiedergabeindex	CRI>90
Reflektor	LD
Dimmbar	nein
Lumen/Watt	147
Ausstrahlungs Charakteristik	symmetrisch
Ausstrahlungs Geometrie	breitstrahlend

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	20
Frequenz	50/60 Hz
Spannung [Volt]	220-240V

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-30° C bis 45° C
Steuersignal	on/off

2101LD4920EL

Feuchtraumleuchte 2101 EVA HP (LD) 20W 4000K grau symmetrisch
breitstrahlend on/off



Downloads

INSTALLATIONSHINWEIS





Lackierbox effizient ausgeleuchtet

Umrüstung auf LED macht die Lackierbox heller, gleichmäßiger und blendarm – für präzises Arbeiten, realistische Farben und geringere Betriebskosten.

Eine gute Lackierung beginnt mit verlässlichem Licht. In dieser Bestandsanlage wurde die Beleuchtung so geplant, dass Flächen und Kanten gleichmäßig sichtbar werden und Farbtöne sicher beurteilt werden können. Statt verstreutem Glanz sorgt ein ruhiges, blendarmes Licht für Orientierung in der engen Box und entlastet die Augen bei Detailarbeit.

Wir haben die vorhandenen Leuchten sinnvoll weitergenutzt und auf effiziente LED umgestellt – inklusive sorgfältiger Auswahl geeigneter Röhren für Lackierbereiche mit den erforderlichen Prüfzeichen. Die Abstimmung auf die Anlage, die richtige Positionierung und eine saubere Inbetriebnahme führen zu deutlich mehr Helligkeit, wartungsarmem Betrieb und spürbar niedrigeren Energiekosten.



**Konzipiert für Beständigkeit und Leistung
in jeder Anwendung.**

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	15 m²
Rubrik	Werkstatt
Lumen	1.575 lm
Schutz Klasse	IP 67
Technologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	G 13

Besonderheiten

Bei Bestandsanlage blendarm, farbtreu und energieeffizient beleuchtet.

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