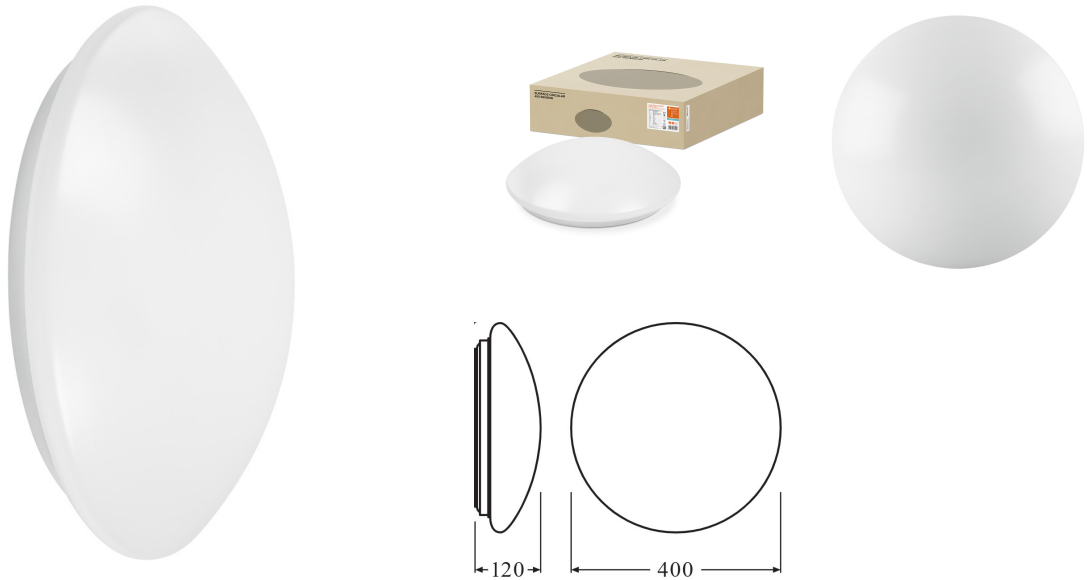


4058075618121

LEDV LED-Wand- / Deckenleuchte LB23 SF CIRCULAR 400 S 24W 4000K 1920lm weiß



Deklaration

Produktgruppen Name	Wand- und Deckenleuchte
Taric Code	85129090
Zertifizierung CE	Ja
Lebensdauer [h]	50000
Garantie	3 Jahre
Energieeffizienzklasse	E
Produkt Typ	Wand-/Deckenleuchte
Raum	Bad, Flur, Treppenhaus, Eingangsbereich
Verwendung	Flure, Treppenhäuser, Badezimmer, Eingangsbereiche
Lebensdauer	L70 bei 50.000 h
Überspannungsschutz	Nein

4058075618121

LEDV LED-Wand- / Deckenleuchte LB23 SF CIRCULAR 400 S 24W 4000K
1920lm weiß

Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	400
Länge[mm]	400
Breite [mm]	400
Höhe[mm]	120
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK03
IP Schutzart	IP44
Gewicht [kg]	0,79
Material Korpus	Stahl
Produktfarbe	Weiß
Schutzklasse I - Erdung	Ja
Fassung	Integrierte LED-Module
Schutzklasse	I
Glas-/Schirmmaterial	PMMA Kunststoff
Glas-/Schirmfarbe	Transparent
Farbe:	Weiß
Bauform	Rund

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	120
Lumen* [Lm]	1920
Binningtoleranz	<5 SDCM
Lichtstromrückgang	0,70
Farbwiedergabeindex	80
Dimmbar	Nein
Korrelierte Farbtemperatur (CCT)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Startzeit der Lampe	< 0,5 Sek.
Zeit bis 60% Helligkeit	0 Sek.
LED	Ja
Leuchtmittel tauschbar	Nein
Lumen/Watt	80

4058075618121

LEDV LED-Wand- / Deckenleuchte LB23 SF CIRCULAR 400 S 24W 4000K
1920lm weiß

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	24
Frequenz	50/60 Hz
Spannung [Volt]	220...240
Spannung Art	AC

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-20... 40
Eignung	Innen- und Außenbereich (IP44)

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Hochfrequenzsensor für Tageslicht- und Bewegungserfassung
	Schutzart IP44, Schlagfestigkeit IK03
	Metallgehäuse mit transparenter PMMA-Abdeckung
Vorteil	Runde Wand- und Deckenleuchte mit integriertem HF-Sensor und 1920 lm Lichtstrom
	Einfache Einstellung von Sensorreichweite, Tageslichterkennung und Leuchtdauer
	Bis zu 55 % Energieersparnis gegenüber Leuchten mit Kompaktleuchtstofflampen
	Hohe Lichtausbeute und sehr homogenes Licht
	Einfache und schnelle Installation
	Transparente Abdeckscheibe schützt den Reflektor vor Staub und Berührung

Anschluss

Anschlüsse	Schraubklemme, 3-polig
------------	------------------------

Steuerung

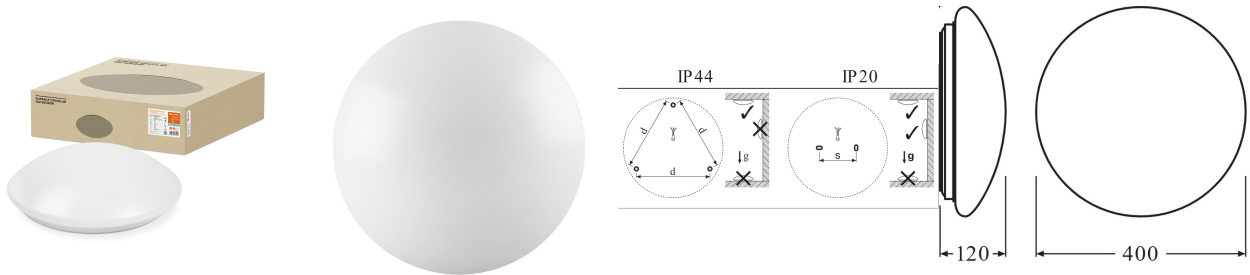
Sensorwinkel (in °)	Hochfrequenzsensor (HF)
Bewegungsmelder	Ja
Sensor Tageslicht	Ja
Smart Tauglich	Nein

4058075618121

LEDV LED-Wand- / Deckenleuchte LB23 SF CIRCULAR 400 S 24W 4000K
1920lm weiß



Grafiken





Indoor Kletterspaß im besten Ambiente

Gleichmäßige Beleuchtung einer Boulderhalle mit 3-Phasen-Schienenstrahlern – für sicheres Klettervergnügen ohne Blendung.

Die komplett neu gestaltete Boulderhalle von **stoablock** bietet alles, was das Sportlerherz begehrt! Zeitgleich mit anderen Baumaßnahmen haben wir bereits vor der Eröffnung ein individuelles Lichtkonzept erstellt. Die gesamte Beleuchtung ist speziell darauf ausgerichtet, die Sicherheit der Kletterer zu gewährleisten. Blendung und Sichtirritationen können zu gefährlichen Situationen führen. Eine optimale Sicht trägt dazu bei, Verletzungen und Unfälle zu verhindern.

Durch die Flexibilität der Schienenstrahler lässt sich die Beleuchtung auch an zukünftige neue Anordnungen der Bouldergriffe anpassen. Zusätzlich haben wir darauf geachtet, ein homogenes Lichtbild der gesamten Anlage zu gestalten, um eine gleichmäßige Ausleuchtung zu erzielen. Somit steht einem sicheren Kletterspaß nichts mehr im Weg!



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

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	1.000 m²
Rubrik	Sportstätte
Lumen	1.700 lm
Schutz Klasse	IP 20
Technologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Sondermontage

Besonderheiten

Beleuchtung kann individuell an neue Boulder Routen angepasst werden

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