

BARIS 52 LED DIR/IND SINGLE

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP40
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
Nennleistung der Leuchte [W]*:	44.00 - 88.00
Lichtstrom [lm]*:	4950 - 9900
Farbtemperatur [K]:	3000; 4000
SDCM:	≤ 3
Schutzklasse:	I
Material Gehäuse:	Aluminium
Farbe Gehäuse:	grau; schwarz; weiss
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL; PRM
Montage:	Hänge-/abgehängt
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1143/69/52; 2263/69/52; 1423/69/52;
Garantie [Jahre]:	5

CHARAKTERISTIK

Abgehängte Leuchte mit klassischen Proportionen und modernem Design. Das Gehäuse der Leuchte besteht aus eloxiertem Aluminiumprofil in Grau oder aus weiß oder schwarz lackiertem Aluminiumprofil (andere Farben auf Anfrage). Das optische System besteht aus einem prismatischen Diffusor (PRM), der eine geringe Blendung durch UGR und OPAL (PLX) gewährleistet und die Leuchte gleichmäßig beleuchtet. Die indirekte Beleuchtung wird unabhängig von der Ausführung immer durch die OPAL (PLX)-Wanne gewährleistet. Die Modularität und Demontierbarkeit der Leuchte ermöglicht den Austausch elektronischer Komponenten wie LED-Leiste, Netzteil und Diffusor durch qualifiziertes Personal. Versionen, die mit Sensoren ausgestattet sind, die mit intelligenten IoT-Modulen zusammenarbeiten, ermöglichen darüber hinaus die Optimierung der Lichtstärke und -menge der Leuchte. Je nach gewählter Lösung kann die Steuerung entweder automatisch oder manuell über das CLUE IN-System und eine App auf dem Telefon oder einen physischen Wandtaster erfolgen. Die manuelle Einstellung der Lichtintensität ist über eine Taste an der Vorderseite der Leuchte (in der Endkappe) möglich, wenn die Leuchte mit einem Ein/Aus-Schalter ausgestattet ist. Bei den direkt/indirekt strahlenden Versionen kann ein Teil des Lichts nach oben gerichtet werden, wodurch die Decke beleuchtet wird, das Lichtvolumen erhöht wird und der unangenehme Kontrast zwischen der direkt beleuchteten Oberfläche (z. B. Schreibtischplatte, Fußboden) und der Decke entfällt. Die Leuchte verfügt über ein einzigartiges Aufhängungssystem, das die Installation der Leuchte und die Einstellung der Aufhängung erleichtert. Alle Baris 52 LED DIR/IND Single Pendelleuchten haben ein 1,2 m langes Pendelkabel mit Anschlussdose (außer der Version mit Stecker*) und sind mit Diffusoren ausgestattet.

*Optional kann die Version mit Stecker ohne Anschlussdose bestellt werden - direkter Anschluss an eine Netzsteckdose.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Sie wird als Hauptlichtquelle eingesetzt und eignet sich für konzentrierte Büroarbeit, bei der ein niedriger UGR-Blendungsindex und die Beleuchtung dunkler Raumteile (z. B. der Decke) erforderlich ist. Das einzigartige Design, die energieeffizienten LED-Module und die Möglichkeit der Zusammenarbeit mit externen Lichtsteuerungssystemen im DALI-Standard prädestinieren die Leuchte für den Einsatz in modernen Bürogebäuden der Klasse A+ unter besonderer Berücksichtigung von Büros, repräsentativen Räumen, Konferenzsälen und Durchgängen.

Baris 52 LED DIR/IND Single ist, wie der Name schon sagt, ein einzelnes Leuchtelement mit einer bestimmten Länge. Um eine Linie der Länge bis zu 6 Meter ohne Verbindung des Profils und bis zu 25 Meter ohne Verbindung der Diffusor ermöglicht Version BARIS 52 LED zu schaffen.

BARIS 52 LED DIR/IND SINGLE

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

BARIS 52 LED DIR/IND SINGLE 1143/69/52mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Farbe Gehäuse	DIMM DALI	Schalter	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
44	4000	4950	PRM	schwarz	ja		1143/69/52	>> 932731
44	4000	4950	PRM	schwarz			1143/69/52	>> 932724

BARIS 52 LED DIR/IND SINGLE 1423/69/52mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Farbe Gehäuse	DIMM DALI	Schalter	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
58	3000	5950	OPAL	grau	ja		1423/69/52	>> 932694
58	3000	5950	OPAL	grau	ja	ja	1423/69/52	>> 932663
58	3000	5950	OPAL	weiss	ja		1423/69/52	>> 932618
58	3000	5950	OPAL	weiss	ja	ja	1423/69/52	>> 932588
58	3000	5950	OPAL	schwarz	ja		1423/69/52	>> 932533
58	3000	5950	OPAL	schwarz	ja	ja	1423/69/52	>> 932502
58	3000	5950	OPAL	grau			1423/69/52	>> 932656
58	3000	5950	OPAL	weiss			1423/69/52	>> 932571
58	3000	5950	OPAL	schwarz			1423/69/52	>> 932496
58	3000	6100	PRM	grau	ja		1423/69/52	>> 932458
58	3000	6100	PRM	grau	ja	ja	1423/69/52	>> 932434
58	3000	6100	PRM	weiss	ja		1423/69/52	>> 932373
58	3000	6100	PRM	weiss	ja	ja	1423/69/52	>> 932342
58	3000	6100	PRM	schwarz	ja		1423/69/52	>> 932298
58	3000	6100	PRM	schwarz	ja	ja	1423/69/52	>> 932267
58	3000	6100	PRM	grau			1423/69/52	>> 932410
58	3000	6100	PRM	weiss			1423/69/52	>> 932335
58	3000	6100	PRM	schwarz			1423/69/52	>> 932250
58	4000	6200	OPAL	grau	ja		1423/69/52	>> 932687
58	4000	6200	OPAL	grau	ja	ja	1423/69/52	>> 932670
58	4000	6200	OPAL	weiss	ja		1423/69/52	>> 932601
58	4000	6200	OPAL	weiss	ja	ja	1423/69/52	>> 932595
58	4000	6200	OPAL	schwarz	ja		1423/69/52	>> 932526
58	4000	6200	OPAL	schwarz	ja	ja	1423/69/52	>> 932519
58	4000	6200	OPAL	grau			1423/69/52	>> 932649
58	4000	6200	OPAL	weiss			1423/69/52	>> 932564
58	4000	6200	OPAL	schwarz			1423/69/52	>> 932489
58	4000	6600	PRM	grau	ja		1423/69/52	>> 932441
58	4000	6600	PRM	grau	ja	ja	1423/69/52	>> 932427

BARIS 52 LED DIR/IND SINGLE

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Farbe Gehäuse	DIMM DALI	Schalter	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
58	4000	6600	PRM	weiss	ja		1423/69/52	>> 932366
58	4000	6600	PRM	weiss	ja	ja	1423/69/52	>> 932359
58	4000	6600	PRM	schwarz	ja		1423/69/52	>> 932281
58	4000	6600	PRM	schwarz	ja	ja	1423/69/52	>> 932274
58	4000	6600	PRM	grau			1423/69/52	>> 932403
58	4000	6600	PRM	weiss			1423/69/52	>> 932328
58	4000	6600	PRM	schwarz			1423/69/52	>> 932243

BARIS 52 LED DIR/IND SINGLE 2263/69/52mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Farbe Gehäuse	DIMM DALI	Schalter	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
88	4000	9900	PRM	schwarz	ja		2263/69/52	>> 932755
88	4000	9900	PRM	schwarz			2263/69/52	>> 932748

Erstellungsdatum der Karte: 13 März 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr.: /2022; 227/2023; 31/2022

