



FLAT SLIM+

DECKEN-, WAND- UND PENDELLEUCHTEN

FLAT SLIM+

Decken-, Wand- und Pendelleuchten

DIE FLEXIBLE NETZWERKERIN

Gestalterisch ein Kunstwerk präziser Reduktion, technisch hoch intelligent: FLAT SLIM+ ist ein fesselnd schlichtes Lichtquadrat, dessen Einsatzreichtum seinesgleichen sucht.

Die betont flache Decken- und Wandleuchte ist aus Aluminiumdruckguss und Kristallglas gefertigt und trägt ihren Mehrwert – ein klares Plus an Flexibilität, Effizienz und Komfort – folgerichtig im Namen. Beeindruckende Lichtqualität trifft bei FLAT SLIM+ auf einfachste Installation und Vernetzung, sprich: Leistungsstarke LED-Flächenplatinen sorgen für gleichmäßiges, kräftiges Licht; HF-Sensor und Bluetooth®-Schnittstelle ermöglichen, dass die Leuchte ruckzuck aktiviert, konfiguriert und zukunftssicher vernetzt werden kann. Inbetriebnahme und Steuerung erfolgen komfortabel mittels Android- oder iOS-Gerät und kostenloser App.

Für die Anpassungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit steht auch die Ausrüstung der Leuchte mit MultiColour- und MultiLumen-Funktion. Dank ersterer kann mittels Steckverbinder aus zwei Lichtfarben gewählt werden, letztere erlaubt den unkomplizierten Switch zwischen zwei Lichtstrompaketen, einfach via Dippschalter. So lässt sich FLAT SLIM+ auch nach der Montage ohne nennenswerten Aufwand veränderten Beleuchtungsanforderungen anpassen. Die Schutzart IP65 (Wandmontage, IP40 Deckenmontage) erweitert ihr Einsatzgebiet übrigens sogar auf den Außenbereich.

Ein Mehr an Komfort und Varianz gibts auch in Sachen Montage, Wartung und Individualisierung. Die Installation der Leuchte geht werkzeuglos vonstatten, der eventuelle Platinen-Austausch ebenso. Der großzügige Anschlussraum bietet vier Leitungseinführungen, eignet sich für die Durchgangsverdrahtung und auch für die Aufnahme von Notlicht-Bausteinen.

PLUSPUNKTE

- ⊕ **MultiLumen:** Leuchtenlichtstrom ist in 2 Stufen einstellbar
- ⊕ **MultiColour:** Farbtemperatur mittels Steckbrücke wählbar
- ⊕ HF-Bewegungsmelder mit einer DALI-Schnittstelle sowie einer **Bluetooth®-Schnittstelle** für das Schalten, Dimmen und Vernetzen von einzelnen Leuchten bis hin zu komplexen Lichtinstallationen.
- ⊕ Großzügiger Kabelanschlussraum, ideal zum Durchschleifen
- ⊕ Werkzeuglose Diffusorbefestigung mit Clip-System
- ⊕ LED-Modul werkzeuglos wechselbar
- ⊕ Einfachste Installation durch Plug & Play Stecksystem
- ⊕ Kondenswasserfrei durch serienmäßiges Gore™ Protective Vents Membranventil
- ⊕ Ausführungen mit Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar
- ⊕ Connector für Notlichtfunktion (optional)





FLAT SLIM+

Übersicht



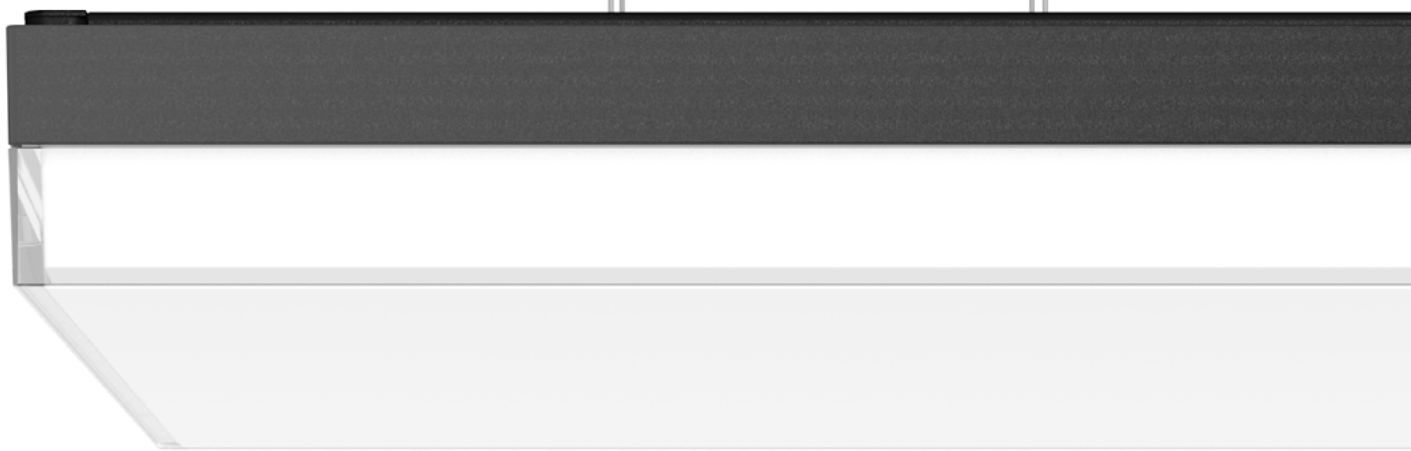
reddot winner 2021



Anbauleuchten
Seite 10



Anbauleuchten
Seite 11



reddot winner 2021



Pendelleuchten
Seite 12

FLAT SLIM+

Technologie

Membranventil als Druckausgleichselement zur Vermeidung von Kondenswasser

Armatur aus pulverbeschichtetem Aluminium-Druckguss



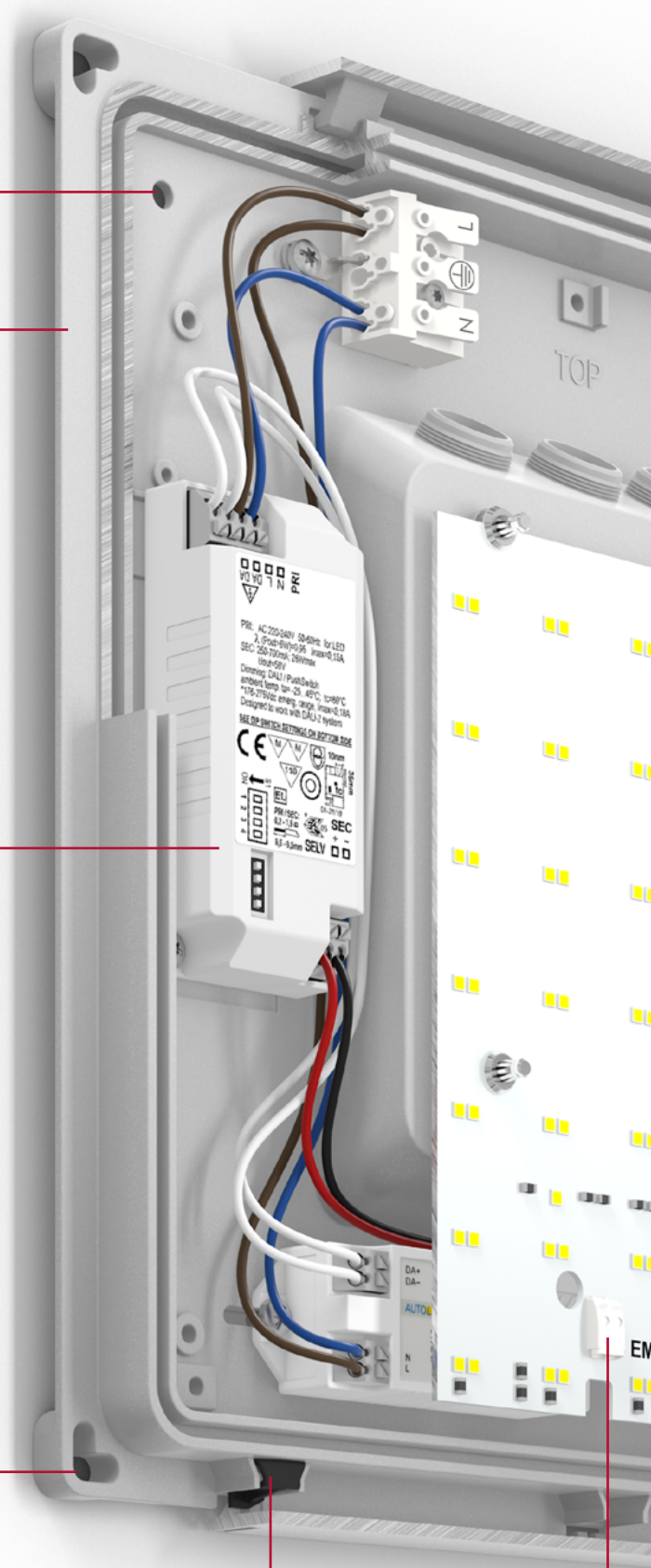
MultiLumen-Funktion:

Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen

Auch nach der Montage lässt sich der Lichtstrom einfach per Dip-Schalter in der Leuchte einstellen

Befestigung außerhalb des gedichteten Bereiches mit Bohrungstoleranzausgleich

Befestigung des Diffusors mit Clip-System



IP65

Durch die hohe Schutzart **IP65** ist die Leuchte von außen gegen Wasser und Staub geschützt



Einfachste Installation durch Plug & Play Stecksystem

Der rückseitig große Anschlussraum für die komfortable Verlegung der Anschlussleitung eignet sich auch perfekt für Durchgangsverdrahtung

Die LED-Einheit wird durch einen Snap-In-Mechanismus am Leuchtengehäuse aufgesetzt und kann jederzeit werkzeuglos getauscht werden



MultiColour-Funktion:
Farbtemperatur mittels Steckbrücke wählbar

4000K
3000K




Connector für Notlichtfunktion (optional)

FLAT SLIM+

Mesh-Sensoren



HF-Bewegungsmelder mit einer **Bluetooth®-Schnittstelle** sowie einer DALI-Broadcast-Schnittstelle für das Schalten, Dimmen und Vernetzen von einzelnen Leuchten bis hin zu komplexen Lichtinstallationen

	Bluetooth® Mesh 
Anwendung	Treppenhaus Außenbeleuchtung
Kommunikation	drahtlos
Vorraussetzungen Infrastruktur	L, N, PE
Inbetriebnahme	do-it-yourself (DIY), App
Konfiguration	App
Dimmbarkeit	schaltbar / dimmbar über Sensor
Schaltbar	✓
Dimmbar	✓ (DALI)
Bewegungs-/Präsenzerfassung	✓
Helligkeitsschwellwert einstellbar	✓
Tageslichtabhängige Steuerung	✓
Grundlicht	✓ (DALI)
Korridorfunktion	✓
Gruppierung	✓
Weitere Leuchten möglich	✓
Weitere Sensoren möglich	✓
SoftDim	✓ (DALI)



MICAS Autolight App -
jetzt downloaden!

Mesh-Sensoren erzeugen eine drahtlose Verbindung untereinander. Das erlaubt eine flexible Konfiguration über Smartphone oder Tablet. Die Sensoren (und daran angeschlossene Leuchten) können beliebig gruppiert werden und die Nachlaufzeiten und Schwellwerte sind individuell einstellbar. Genau wie bei den Master-Slave-Systemen lassen sich Korridorfunktionen, Lauflichter usw. einstellen.



FLAT SLIM+

Farben und Material

Armatur aus pulverbeschichtetem
Aluminium-Druckguss



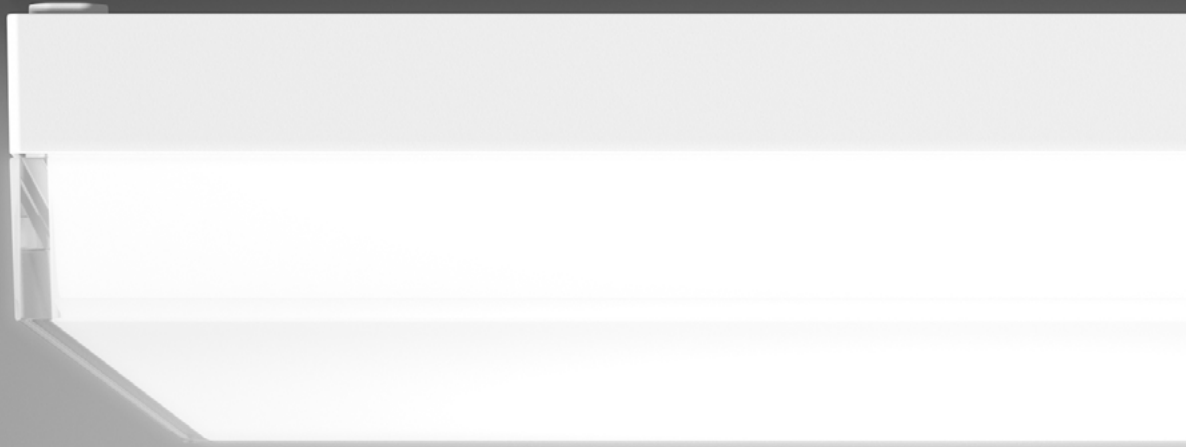
3 FARBVARIANTEN

weiß
anthrazit metallic
silber metallic



2 DIFFUSOREN

Kristallglas glänzend
Kristallglas matt

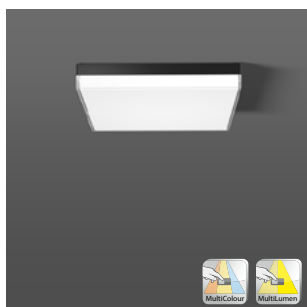


LICHT(BLICK)

- ⊕ Lichtausbeute bis zu 122 lm/W
- ⊕ Leuchtenlichtstrom bis zu 4.550 lm
- ⊕ Farbtemperatur 3.000 K und 4.000 K
- ⊕ Farbwiedergabe Ra > 80
- ⊕ Besonders homogenes, weiches und blendfreies Licht durch Einsatz von DC-Flächenplatinen
- ⊕ LED-Lebensdauer 50.000 h (L80/B10)
- ⊕ Farbtoleranz: 3-fach MacAdam (3 SDCM)

FLAT SLIM+

Produktübersicht



Decken- und Wandleuchten | Flat Slim+

Schutzart: **IP 65** Wandmontage, **IP 40** Deckenmontage
 Schutzklasse: I
 Schlagschutz: IK07

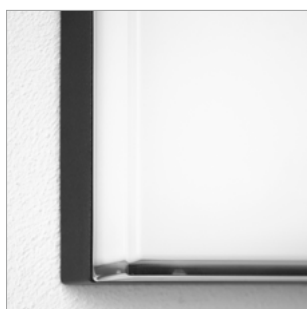
Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Diffusor Kristallglas matt oder glänzend, innen lackiert mit Montagefixierung. Diffusor mit Rahmen aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, verklebt. Befestigung des Diffusors mit Clip-System. Befestigung außerhalb des gedichteten Bereiches mit Bohrungstoleranzausgleich. Serienmäßig mit Membranventil zur Kondenswasser-Vermeidung. LED-Modul werkzeuglos steckbar. Der rückseitig große Anschlussraum für die komfortable Verlegung der Anschlussleitung eignet sich auch perfekt für Durchgangsverdrahtung.

MultiLumen-Funktion: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen.

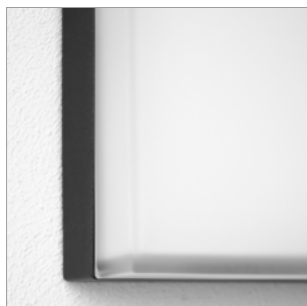
MultiColour-Funktion: Einstellbarkeit der Farbtemperatur in 2 Stufen.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 31 = anthrazit metallic, 4 = silber metallic

Ausführungen mit Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar.



Diffusor Kristallglas glänzend



Diffusor Kristallglas matt

Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Lichtfarbe	Leuchtenlichtstrom [lm]	Systemleistung [W]	Dimmbarkeit
---------------	------------------	-------	------------	-------------------------	--------------------	-------------

Decken- und Wandleuchten **Preisgruppe 11**

Diffusor Kristallglas glänzend

L 300 x B 300 mm						
312538.00X	L 300, B 300, H 67	LED	830, 840	1250...2200	12...19	on/off
312538.00X.76	L 300, B 300, H 67	LED	830, 840	1300...2300	13...21	DALI
312538.00X.730	L 300, B 300, H 67	LED	830, 840	1300...2300	13...21	smart+free

L 430 x B 430 mm						
312540.00X	L 430, B 430, H 67	LED	830, 840	2900...4450	27...40	on/off
312540.00X.76	L 430, B 430, H 67	LED	830, 840	2900...4500	29...42	DALI
312540.00X.730	L 430, B 430, H 67	LED	830, 840	2900...4500	29...42	smart+free

Diffusor Kristallglas matt

L 300 x B 300 mm						
312537.00X	L 300, B 300, H 67	LED	830, 840	1300...2300	12...19	on/off
312537.00X.76	L 300, B 300, H 67	LED	830, 840	1350...2400	13...21	DALI
312537.00X.730	L 300, B 300, H 67	LED	830, 840	1350...2400	13...21	smart+free

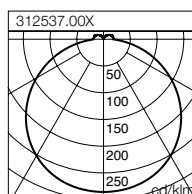
L 430 x B 430 mm						
312539.00X	L 430, B 430, H 67	LED	830, 840	2950...4500	27...40	on/off
312539.00X.76	L 430, B 430, H 67	LED	830, 840	2950...4550	29...42	DALI
312539.00X.730	L 430, B 430, H 67	LED	830, 840	2950...4550	29...42	smart+free

MultiLumen/MultiColour: Angabe des niedrigsten und höchsten Lichtstroms. Konkrete Angaben finden Sie auf www.rzb.de.

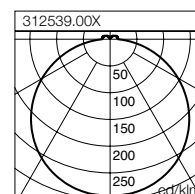
Ersatzgläser **Preisgruppe 13**

982675.00X	L 300, B 300, H 67	Kristallglas glänzend
982675.01X	L 300, B 300, H 67	Kristallglas matt
982676.00X	L 430, B 430, H 67	Kristallglas glänzend
982676.01X	L 430, B 430, H 67	Kristallglas matt

312537.00X		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
4	5	6
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
5	7	11



312539.00X		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
2	3	3
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
3	4	6



Decken- und Wandleuchten | Flat Slim+ mit Bewegungsmelder

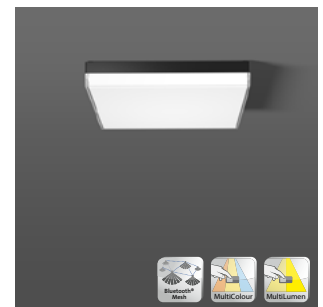
Schutzart: **IP 65** Wandmontage, **IP 40** Deckenmontage
 Schutzklasse: I
 Schlagschutz: IK07

Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Diffusor Kristallglas matt oder glänzend, innen lackiert mit Montagefixierung. Diffusor mit Rahmen aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, verklebt. Befestigung des Diffusors mit Clip-System. Befestigung außerhalb des gedichteten Bereiches mit Bohrungstoleranzausgleich. Serienmäßig mit Membranventil zur Kondenswasservermeidung. LED-Modul werkzeuglos steckbar. Der rückseitig große Anschlussraum für die komfortable Verlegung der Anschlussleitung eignet sich auch perfekt für Durchgangsverdrahtung.

MultiLumen-Funktion: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen.

MultiColour-Funktion: Einstellbarkeit der Farbtemperatur in 2 Stufen.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 31 = anthrazit metallic, 4 = silber metallic



Corridor Function
 gilt für Versionen mit .19

Funktionsparameter des Bewegungsmelders bei einer Deckenleuchte in Deckenhöhe von ca. 4 m oder Wandmontage von max. 2,7 m:

- HF-Melder 5,8 GHz
- Haltezeit 5 Sek. - 60 Min.; in 13 Stufen einstellbar
- Erfassungswinkel 120°
- Reichweite bis zu 5 m
- Geschwindigkeitserkennung: 0,3-3 m/s (1-10 km/h)
- Empfindlichkeit 0-100 % in 10 Stufen
- Tageslichtsensor 1-350 lx
- Werkseinstellung: Empfindlichkeit 70%, Haltezeit 30 Sek., Tageslichtschwellewert ∞, Dim-Level 30%, Programmmodus on/off, SoftDim off
- Einstellbare Funktionen via MICAS Autolight App auf Tablet oder Smartphone
- Master-Master über Bluetooth®-Mesh und Master-Slave drahtgebunden

Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Lichtfarbe	Leuchtenlichtstrom [lm]	Systemleistung [W]		Dimmbarkeit
Decken- und Wandleuchten mit integriertem HF-Bewegungsmelder							
Diffusor Kristallglas glänzend							
L 300 x B 300 mm							
312538.00X.19	L 300, B 300, H 67	LED	830, 840	1300...2300	13...21	Ja	Sensorik
L 430 x B 430 mm							
312540.00X.19	L 430, B 430, H 67	LED	830, 840	2900...4500	29...42	Ja	Sensorik
Diffusor Kristallglas matt							
L 300 x B 300 mm							
312537.00X.19	L 300, B 300, H 67	LED	830, 840	1350...2400	13...21	Ja	Sensorik
L 430 x B 430 mm							
312539.00X.19	L 430, B 430, H 67	LED	830, 840	2950...4550	29...42	Ja	Sensorik

MultiLumen/MultiColour: Angabe des niedrigsten und höchsten Lichtstroms. Konkrete Angaben finden Sie auf www.rzb.de.

Ersatzgläser			Preisgruppe 13				
982675.00X	L 300, B 300, H 67	Kristallglas glänzend					
982675.01X	L 300, B 300, H 67	Kristallglas matt					
982676.00X	L 430, B 430, H 67	Kristallglas glänzend					
982676.01X	L 430, B 430, H 67	Kristallglas matt					



MICAS Autolight App - jetzt downloaden!

FLAT SLIM+

Produktübersicht



gilt für Versionen mit .76

Pendelleuchten | Flat Slim+

Schutzart: **IP 40**
 Schutzklasse: I
 Schlagschutz: IK07
 Pendellänge LP: 500-1200 mm

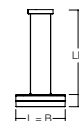
Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Baldachin Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor Kristallglas matt oder glänzend, innen lackiert mit Montagefixierung. Diffusor mit Rahmen aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, verklebt. Befestigung des Diffusors mit Clip-System. Serienmäßig mit Membranventil zur Kondenswassermeidung. LED-Modul werkzeuglos steckbar. 4-Punkt Stahlseilabhängung stufenlos höhenverstellbar oder gewünschte Sonderlängen auf Anfrage. Transparentes Zuleitungskabel.

MultiLumen-Funktion: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen.

MultiColour-Funktion: Einstellbarkeit der Farbtemperatur in 2 Stufen. Werkseitig auf 3000 K eingestellt.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 31 = anthrazit metallic, 4 = silber metallic

Ausführungen mit Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar.

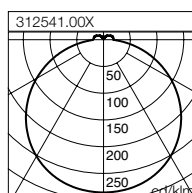


Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Lichtfarbe	Leuchtenlichtstrom [lm]	Systemleistung [W]	Dimmbarkeit
Pendelleuchten						
Diffusor Kristallglas glänzend						
L 300 x B 300 mm						
312542.00X	L 300, B 300, H 70	LED	830, 840	1250...2200	12...19	on/off
312542.00X.76	L 300, B 300, H 70	LED	830, 840	1300...2300	13...21	DALI
312542.00X.730	L 300, B 300, H 70	LED	830, 840	1300...2300	13...21	smart+free
L 430 x B 430 mm						
312544.00X	L 430, B 430, H 72	LED	830, 840	2900...4450	27...40	on/off
312544.00X.76	L 430, B 430, H 72	LED	830, 840	2900...4500	29...42	DALI
312544.00X.730	L 430, B 430, H 72	LED	830, 840	2900...4500	29...42	smart+free
Diffusor Kristallglas matt						
L 300 x B 300 mm						
312541.00X	L 300, B 300, H 70	LED	830, 840	1300...2300	12...19	on/off
312541.00X.76	L 300, B 300, H 70	LED	830, 840	1350...2400	13...21	DALI
312541.00X.730	L 300, B 300, H 70	LED	830, 840	1350...2400	13...21	smart+free
L 430 x B 430 mm						
312543.00X	L 430, B 430, H 72	LED	830, 840	2950...4500	27...40	on/off
312543.00X.76	L 430, B 430, H 72	LED	830, 840	2950...4550	29...42	DALI
312543.00X.730	L 430, B 430, H 72	LED	830, 840	2950...4550	29...42	smart+free

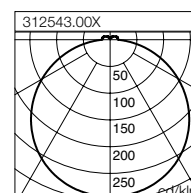
MultiLumen/MultiColour: Angabe des niedrigsten und höchsten Lichtstroms. Konkrete Angaben finden Sie auf www.rzb.de.

Ersatzgläser			Preisgruppe 13
982675.00X	L 300, B 300, H 67	Kristallglas glänzend	
982675.01X	L 300, B 300, H 67	Kristallglas matt	
982676.00X	L 430, B 430, H 67	Kristallglas glänzend	
982676.01X	L 430, B 430, H 67	Kristallglas matt	

312541.00X		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
4	5	6
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
5	7	11



312543.00X		
Flur 12 x 2,5 x 3 m (0,2 m)		
100 lx	150 lx	200 lx
2	3	3
Raum 6 x 4 x 3 m (0,75 m)		
200 lx	300 lx	500 lx
3	4	6





Diffusor Kristallglas glänzend



Diffusor Kristallglas matt

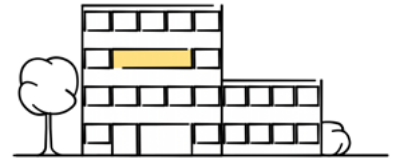
LICHTMANAGEMENTSYSTEME

Übersicht



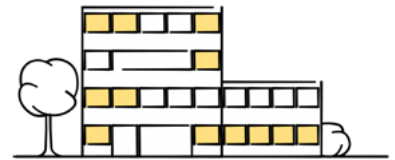
light control +³ Economy Multi DALI

Der unschlagbare Preis-/Leistungs-Sieger für kleinere Installationen. Das System vereint eine einfache Inbetriebnahme über das Smartphone, geringen Verdrahtungsaufwand und flexible Konfiguration und ist damit ideal für **Gruppenbüros, Konferenzräume und Klassenzimmer** geeignet. Über die DALI-Anschlüsse lassen sich auch programmierbare Taster und Sensoren einbinden, um noch größere Energieeinsparung erreichen zu können. Das System verfügt über einen integrierten Timer und kann daher auch zur Einrichtung von circadianen Farbverläufen (HCL) eingesetzt werden.



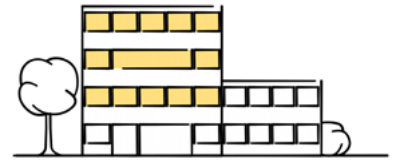
Casambi smart+free

Das drahtlose Lichtmanagementsystem für ein Maximum an Funktionen und Konfigurationsmöglichkeiten. Casambi smart+free Lösungen eignen sich insbesondere für **Wohnbauten, Shop und Hotel**. Module auch zum nachträglichen Einbau in bestehenden Leuchten geeignet, da lediglich eine Spannungsversorgung notwendig ist. Bei Leuchten mit der Artikelnummer-Endung .730 ist das Modul bereits integriert. Durch umfangreiche Zubehörartikel aus dem Casambi-Ecosystem können Sie das System nach Ihren individuellen Bedürfnissen konfigurieren. Die Integration ist dabei sehr intuitiv und kann von Anwendern auch ohne Vorkenntnisse in wenigen Minuten abgeschlossen werden.



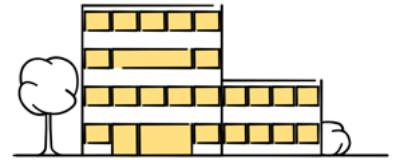
light control +³ Professional Control

Das System eignet sich für komplexe Anwendungen in **Lagerhallen, Raum- und Etagensteuerung sowie Fertigungsbereiche**, tageslichtabhängige Regelung, dynamische Lichtsteuerung bis hin zur circadianen Tageslichtsimulation im Human Centric Lighting (HCL) und Monitoring von Energiedaten. Darüber hinaus lassen sich die Systeme vernetzen, um Leuchtdaten auch für andere Systeme verfügbar zu machen. light control +³ Professional ist der perfekte Einstieg Ihrer Beleuchtung in die IoT-Welt.



light control +³ Professional Customised








Lichtmanagement bildet eine Einheit mit Ihrer **Gebäudeleittechnik** in **Bürogebäuden, Fertigungshallen und Terminals**. So können Sie Gewerke wie Heizung, Sanitär, Lüftung, Sicherheit und Jalousien gemeinsam mit dem Licht in einer Steuerung kombinieren und bei Bedarf auch zusätzliche Funktionen wie Monitoring, Predictive Maintenance und Energiereporting nutzen. Weitere Zusatzfunktionen können gemäß Ihren individuellen Bedürfnissen programmiert und integriert werden. Hier unterstützt Sie unser Supportteam gern von der Planung bis zur Inbetriebnahme.



Sie haben das passende System für sich noch nicht gefunden?

Neben den hier abgebildeten Systemen erstellen wir Ihnen gerne eine maßgeschneiderte Steuerung für Ihr Projekt.

Bitte kontaktieren Sie Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter vor Ort oder unsere Planungsabteilung unter der Mailadresse lms@rzb-leuchten.de oder unter der Telefon-Nr. **0951 / 79 09-396**.

	light control + ³ Economy Multi DALI	Casambi smart+free	light control + ³ Professional Control	light control + ³ Professional Customised
				
Anwendung	Gruppenbüros Konferenzräume Klassenzimmer	Wohnbauten Shop Hotel	Lagerhallen Etagensteuerung Fertigungsbereiche	Bürogebäude Fertigungshallen Terminals
Integration von Innen- / Außenbeleuchtung	✓	✓	✓	✓
Kombinierbar mit				
Kommunikation	drahtgebunden	drahtlos	drahtgebunden	drahtgebunden + drahtlos
Vorraussetzungen Infrastruktur	L, N, PE, DA, DA	L, N, PE	L, N, PE, DA, DA	L, N, PE, DA, DA
Inbetriebnahme	do-it-yourself (DIY)	do-it-yourself (DIY)	RZB-Fachpersonal	RZB-Fachpersonal
Konfiguration	App, Plug & Play	App, Fernzugriff	PC-Tool, Fernzugriff	RZB-Fachpersonal
Bedienung	Schalter, Taster, App	Schalter, Taster, App	Schalter, Taster, App, Webzugriff	Schalter, Taster, PC, Webzugriff
Anzahl Leuchten (1 EVG) <small>(Anzahl der Leuchten ist abhängig von der EVG-Anzahl in der Leuchte)</small>	32	1	256	beliebig
Anzahl Sensoren <small>(Präsenz, Bewegung)</small>	4	1 je Modul	50	beliebig
Dimmbar	✓	✓	✓	✓
Bewegungs- / Präsenzerfassung	✓	✓	✓	✓
Tageslichtabhängige Steuerung	✓	✓	✓	✓
Szenen/Gruppen	✓	✓	✓	✓
Timer / Kalenderfunktionen	✓	✓	✓	✓
HCL / Tunable White	✓	✓	✓	✓
RGB		✓	✓	✓
Netzwerkintegration		✓	✓	✓
Fernzugriff: Programmierung, Bedienung, Wartung		✓	✓	✓
IoT ready		✓	✓	✓
Predictive Maintenance, Monitoring, Leuchtendaten auslesen			✓	✓
Beacon für Indoor Navigation, Tracking, Asset Management		✓		✓
Integration zusätzlicher Sensoren <small>(CO₂, Temperatur, Gas...)</small>				✓
Einbindung anderer Gewerke <small>(Heizung, Klima, Sicherheit)</small>				✓
Bestellnummer mit Endung	.76 (DALI)	.76 (DALI) .730 (smart+free)	.76 (DALI)	.76 (DALI)



© shutterstock

WEITERE LEUCHTEN, PASSEND ZU DIESER SERIE:



⊕ Flat Slim



⊕ Triona®



⊕ Douala®



⊕ Sidelite® Round

HÖCHSTE PRODUKT- UND BERATUNGSQUALITÄT

⊕ SICHERHEIT

Wir sind Ihr zuverlässiger Partner. Von der ersten Idee bis zur Umsetzung und weit darüber hinaus begleiten wir Ihr Projekt. Persönlich, leidenschaftlich und individuell. Durch exzellente Fachkompetenz, höchste Produktqualität und Serviceleistungen wie Lichtplanung, Wirtschaftlichkeitsanalyse und Inbetriebnahme werden wir den hohen Ansprüchen aller am Planungsprozess Beteiligten gerecht.

- ✓ Bereitstellung von BIM-Dateien
- ✓ einfache und schnelle Montage
- ✓ Qualität und lange Garantiezeiten

⊕ GARANTIE

Die Fertigung qualitativ hochwertiger Lichtlösungen ist unsere Passion. Unsere Produkte werden mit größter Sorgfalt entwickelt und gefertigt.

Neben SMART TECHNOLOGY und EXCELLENT DESIGN folgen wir dem Anspruch, entlang der gesamten Wertschöpfungskette bis zum After Sales Service Leuchten höchster Qualität zu produzieren.

Aus Überzeugung gewähren wir Ihnen daher nun auch OHNE vorherige Registrierung Ihres Objektes auf LED-Leuchten 5 Jahre und auf Sicherheitsbeleuchtung 2 Jahre Herstellergarantie ab Rechnungsdatum.

Garantiebedingung unter rzb.de/service/garantie

RZB - FÜR EINEN SPÜRBAREN MEHRWERT.



11.2021



RZB
Rudolf Zimmermann,
Bamberg GmbH

Rheinstraße 16
96052 Bamberg
Deutschland

(D, A, CH)
Telefon +49 951/79 09-0

www.rzb.de
info@rzb-leuchten.de



Mitglied von **licht.de**