

Kernsortiment des Handels für das Elektrohandwerk.

Zuverlässig, praktisch, einfach gut.

Inhalt

3	Apollon® 41
4	Connect Pakete
7	Highbay 42
8	Lunis® 40 Flat
9	Lunis® 40 IP65
10	Monsun® 41
11	Ecopack® 40
12	Batten 41
13	Rondel® 40
14	Powerbrik®
15	Doworbrik® Clim

Apollon® 41

Das ökonomische und vielseitige Einlegepanel.

- Mikroprismatische Abdeckung in Verbindung mit LED-Hinterleuchtung liefert eine homogene und blendfreie Lichtverteilung mit UGR 19 und BAP65
- Eine ökonomische Beleuchtungslösung als Einlegepanel durch kostenoptimierten Aufbau und hohe Effizienz
- Mit 50.000 h Lebensdauer ist Apollon® 41 ein langlebiger Ersatz für traditionelle Einlegeleuchten













Technische Daten

Farbtemperatur	3.000 K, 4.000 K, 6.500 K
Bemessungslichtstrom	3.550 lm, 3.700 lm, 5.250 lm
Lichtausbeute	bis zu 105 lm / W
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungsleistung	35 W, 50 W
Abstrahlwinkel	breit strahlend
UGR	< 19, < 22
Ansteuerung	EIN / AUS oder DALI
Schutzart	IP20 (raumseitig IP40)
Schutzklasse	SK II
Bemessungslebensdauer	50.000 h (L70 / B50)

Apollon^o 41

3.	0	0	0	K	

	_	_	_	
4.	U	U	υ	ĸ

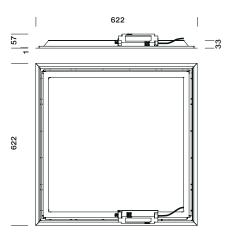
	_	^	\sim	
n	-	u		

<u> </u>					
Modul 625	3.550 lm	EIN/AUS	51MH11W72322		
	3.700 lm	EIN/AUS		51MH11W72422	
	3.700 lm	DALI		51MH11WD2422	
	3.550 lm	EIN/AUS	51MH12W72322		
	3.700 lm	EIN/AUS		51MH12W72422	
Modul 600	3.700 lm	DALI		51MH12WD2422	
	5.250 lm	DALI		51MH12HD2422	
	3.700 lm	EIN/AUS			51MH12W72622

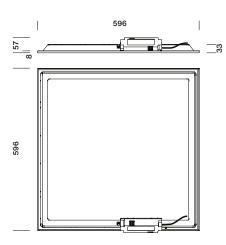
 $Einzelleuchte \ f\"{u}r\ Einlegemontage\ in\ Deckensystemen;}\ Einbau\ in\ geschnittene\ Decken\"{o}ffnung\ ist\ nicht\ m\"{o}glich.$



M625



M600



Connect Pakete

Licht und Steuerung im praktischen Set

· Anschließen - funktioniert!

Wie man es von heutigen Plug & Play-Lösungen aus dem privaten Haushalt gewohnt ist, funktioniert Connect 31 bereits nach Anschluss der Komponenten, ohne vorheriges Einrichten.

· Bedienung - Sie haben die Wahl.

Mühelos schalten, dimmen und Szenen auswählen mit der intuitiv zu bedienenden App auf dem Smartphone, dem Touchpanel oder einfach nur den bauseitigen Taster benutzen.

· Alles anpassbar.

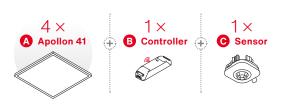
Vorkonfigurierte Szenen können einfach und intuitiv angepasst werden. Auch das Hinterlegen von Zeitschaltplänen, Berechtigungen und Nutzerprofilen ist bei Bedarf schnell erledigt.

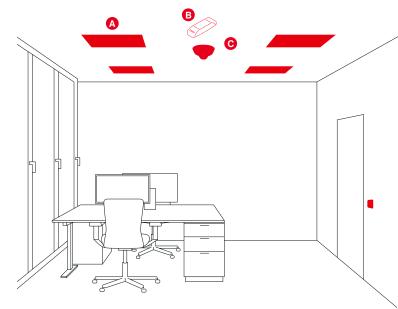
 QR-Codes auf Verpackung und Produkten führen direkt zu wichtigen und hilfreichen Informationen: Technische Daten, Anleitungen, Tutorials und Anwendungsbeispiele.

Paket Work

Plug & Play-Paket zur Beleuchtung von Bürobereichen

inkl. Präsenzerfassung und Tasterbedienung.





Pakete Bestellnummer

Paket Work mit Leuchten für Deckenmodul M625	5LZ910W11401
Paket Work mit Leuchten für Deckenmodul M600	5LZ910W12401

Inhalt

4 × Einlegeleuchte (M625 bzw. M600); 4.000 K; 3.700 lm; CRI > 80; DALI

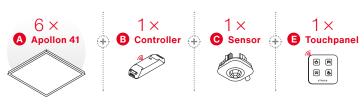
 $1\times DALI~SC~31~Controller~zur~Raumsteuerung;~inkl.~Anschluss~f\"ur~bauseitigen~Taster~und~Bluetooth-Schnittstellle~f\"ur~Touchpanel~schnittstellle~f\"ur~Touchpanel~schnittstellle~f\'ur~Touc$

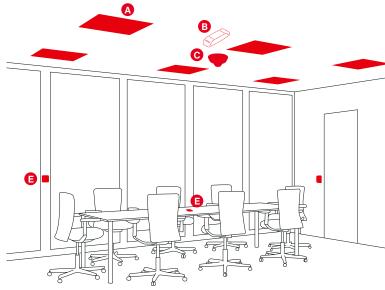
 $1 \times \text{Smart SC 31 Sensor zur Präsenz- und Bewegungserfassung für Montagegöhen bis 3,5 m}$

Paket Meet

Plug & Play-Paket zur Beleuchtung von Besprechungsräumen

inkl. Präsenzerfassung, Tasterbedienung und Touchpanel zur Auswahl von Beleuchtungsszenen.





Bestellnummer **Pakete**

Paket Meet mit Leuchten für Deckenmodul M625	5LZ910T11401
Paket Meet mit Leuchten für Deckenmodul M600	5LZ910T12401

Inhalt

- 6 × Einlegeleuchte (M625 bzw. M600); 4.000 K; 3.700 lm; CRI > 80; DALI
- 1 × DALI SC 31 Controller zur Raumsteuerung inkl. Anschluss für bauseitigen Taster und Bluetooth-Schnittstelle für Touchpanel
- $1\times Smart\,SC\,31\,Sensor\,zur\,Pr"asenz- und Bewegungserfassung f"ur Montageh"ohen bis 3,5 m$
- 1 × Bluetooth SC 31 Touchpanel für manuelle Bedienung und Aufrufen von Szenen, inkl. austauschbarer Icons; Einbindung an Controller

Paket Move

Plug & Play-Paket zur Beleuchtung von Verkehrsflächen, Sanitärbereichen und Nebenräumen

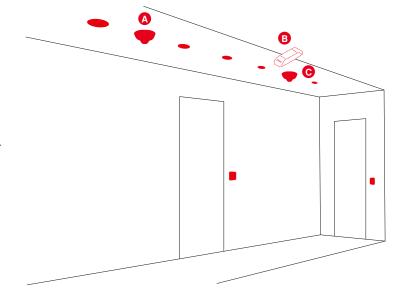
inkl. Bewegungserfassung und optionaler Tasterbedienung.











Paket Bestellnummer

5LZ910MDL401 Paket Move

Inhalt

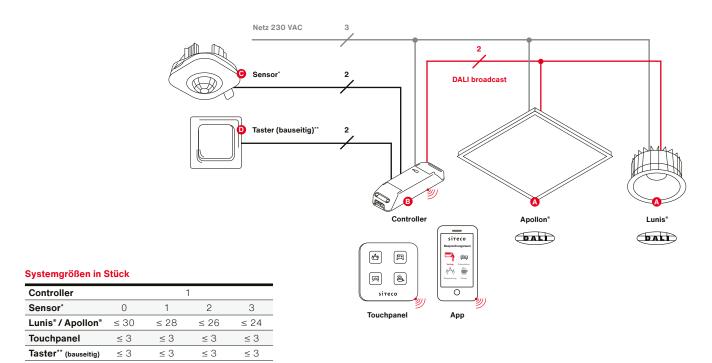
- 5 × DALI Downlight; Ø 172 mm / Deckenausschnitt Ø 162 mm; 4.000 K; 1.120 lm; CRI > 80
- 1 × DALI SC 31 Controller zur Raumsteuerung inkl. Anschluss für bauseitigen Taster und Bluetooth-Schnittstelle für Touchpanel
- 2 × Smart SC 31 Sensor zur Präsenz- und Bewegungserfassung für Montagehöhen bis 3,5 m

Connect Pakete

Schnell. Einfach. Erweiterbar.

Durch die perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten in Profi-Qualität gibt es keine Schwierigkeiten bei der Auswahl oder Kompatibilität. Alle Pakete sind einfach zu erweitern und im Handumdrehen in Betrieb zu nehmen.

Einfache Montage mit Standardinstallationsmaterial



Sensorreichweite

Montagehöhe	Radial	Tangential	Präsenz
h = 2,5 m	Ø 5,0 m	Ø 6,5 m	Ø 3,5 m
h = 3,0 m	Ø 6,0 m	Ø 7,5 m	Ø 4,5 m
h = 3,5 m	Ø 7,0 m	Ø 8,5 m	Ø 6,0 m

- $^\star\,$ Sensoren: maximale Gesamtleitungslänge 50 m bei Verlegung z. B. NYM 5 G 1,5 mm²
- ** Taster bauseitig: maximale Gesamtleitungslänge 50 m bei Verlegung z. B. NYM 5 G 1,5 mm² Netz + DALI, Sensoren und Taster: Verkabelung mit Standard-Leitung, z. B. NYM-J 5 G 1,5 mm²

Zubehör	Bestellnummer
Einlegeleuchte Apollon 41, 4.000 K, 3.700 lm, M625, DALI	51MH11WD2422
Einlegeleuchte Apollon 41, 4.000 K, 3.700 lm, M600, DALI	51MH12WD2422
Downlight Lunis 31, 4.000 K, 1.120 lm, 162 mm, DALI, Hochglanzreflektor	5DL11BD7H3S9
DALI SC 31 Controller zur Raumsteuerung; inkl. Anschluss für bauseitigen Taster und Bluetooth-Schnittstelle für Touchpanel	5LZ910100
Smart SC 31 Sensor zur Präsenz- und Bewegungserfassung für Montagehöhen bis 3,5 m	5LZ910200
Bluetooth SC 31 Touchpanel für manuelle Bedienung / Aufrufen von Szenen; austauschbare Icons; Einbindung an Controller	5LZ910300

Highbay 42

Neue Highbay-Familie mit Multilumen.

- Hohe Flexibilität auch in unterschiedlichen Anwendungsbereichen durch Multilumen-Version: Lumen-Output lässt sich über DIP-Schalter vor der Installation einstellen
- Sehr robust und damit ideal geeignet für anspruchsvolle Umgebungen: Schutzart IP65 und Schlagfestigkeit IK06 geben Sicherheit bei nahezu allen Umgebungsbedingungen
- Perfekte Lösung für 1:1-Sanierung alter Lichtpunkte mit maximaler CO₂- und Energie-Einsparung: herkömmliche Leuchten mit 250 W oder 400 W HQI-Lampen können mit geringem Installations- und Montageaufwand getauscht werden















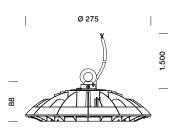


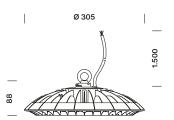


Technische Daten

Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	12.800 lm, 19.200 lm, 10.000 – 28.000 lm*
Lichtausbeute	bis zu 160 lm / W
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungsleistung	80 W, 120 W, 175 W
Abstrahlwinkel	breit strahlend
Ansteuerung	EIN/AUS
Schutzart	IP65
Schutzklasse	SKI
Schutzzeichen	D
Schlagfestigkeit	IK08
Temperaturbereich	-20+40°C
Bemessungslebensdauer	50.000 h (L80 / B50)
Empfohlene Montagehöhe	5 15 m

^{*} Über DIP-Schalter vor der Installation in Stufen einstellbar.





Highbay 42

A .	n	^	\sim	L

D = 075 mm	12.800 lm	EIN/AUS	51HP327A4FMA
D = 275 mm	19.200 lm	EIN/AUS	51HP327A4HMA
D = 305 mm	10.000 - 28.000 lm*	EIN/AUS	51HP32MB4MMA

^{*} Über DIP-Schalter vor der Installation in Stufen einstellbar.



Lunis® 40 Flat

Praktische Lösung für jede Anwendung.

- Perfekt zur Sanierung und als Ersatz für konventionelle Downlights
- · Kompaktes Design für Standarddeckenausschnitte
- Perfekt f
 ür Allgemeinbeleuchtung durch die homogene, breit strahlende Lichtverteilung





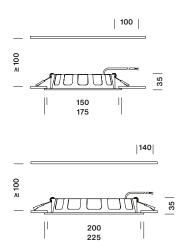






Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	1.360 lm, 2.160 lm
Lichtausbeute	bis zu 90 lm / W
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungsleistung	16 W, 24 W
Abstrahlwinkel	breit strahlend
Ansteuerung	EIN / AUS
Schutzart	IP20
Schutzklasse	SK II
Temperaturbereich	−20 +40° C
Bemessungslebensdauer	30.000 h (L70 / B50)





Lunis® 40 Flat			4.000 K	
DA = 150 mm	1.360 lm	EIN / AUS	5DF10C77461S	
$D\Delta = 200 \text{ mm}$	2 160 lm	FINI / ALIS	5DE10C77561S	

Lunis® 40 IP65

Die Downlight-Familie mit IP65.

- · IP65 erlaubt Installation auch in Feuchträumen
- · Kompakte und lichtstarke LED-Technologie
- · Breit strahlende, homogene Lichtverteilung





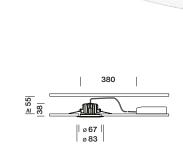


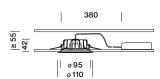






Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	350 lm, 750 lm
Lichtausbeute	bis zu 107 lm / W
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungsleistung	3,5 W, 7 W
Abstrahlwinkel	breit strahlend
Ansteuerung	Phasenan-/-abschnitt
Schutzart	IP20 (raumseitig IP65)
Schutzklasse	SK II
Temperaturbereich	−20 +40° C
Bemessungslebensdauer	50.000 h (L70 / B50)





Lunis® 40 II	P65		3.000 K
DA = 67 m	m 350 lm	Phasenan-/-abschn.	5DP10C72V365

DA = 67 mm	350 lm	Phasenan-/-abschn.	5DP10C72V365
DA = 95 mm	750 lm	Phasenan-/-abschn.	5DP10C77S365

Monsun® 41

Die unkomplizierte, robuste Feuchtraumleuchte.

- Flexibel positionierbare Befestigungsclips für eine einfache Montage durch die Nutzung vorhandener Befestigungspunkte
- · Geringer Installationsaufwand durch Weiterverdrahtung zur nächsten Leuchte
- · Robustes Gehäuse für anspruchsvolle Umgebungen



















Technische Daten

Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	2.000 lm, 3.400 lm, 4.000 lm, 6.000 lm
Lichtausbeute	bis zu 120 lm / W
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungsleistung	17 W, 28 W, 33 W, 50 W
Abstrahlwinkel	extrem breit strahlend
Ansteuerung	EIN/AUS
Schutzart	IP65
Schutzklasse	SKI
Schlagfestigkeit	IK08
Temperaturbereich	-20+40°C
Bemessungslebensdauer	50.000 h (L70 / B50)

Monsun® 41 - Leuchten

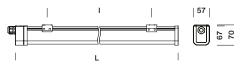
	^	^	^	٠
4.	u	u	u	

L = 1.200 mm	2.000 lm	EIN/AUS	0LS2297BL0840
	4.000 lm	EIN/AUS	0LS2297BH0840
L = 1.500 mm	3.400 lm	EIN/AUS	0LS2297CL0840
	6.000 lm	EIN / AUS	0LS2297CH0840

Monsun® 41 - Zubehör

Doppel-Leitungseinführung, für Leitungen Ø 8 12 mm	1 Stk	0LS22901
Knotenkette, Stahl, verzinkt	lfm	5LY9001

Leuchte inklusive Deckenbefestigungselemente und Abhängebügel aus V2A; Deckenanbau ohne weiteres leuchtenspezifisches Montagezubehör; für Kettenabhängung: Knotenkette bitte zusätzlich bestellen; Durch-/Weiterverdrahtung durch optionale Doppel-Leitungseinführung möglich.



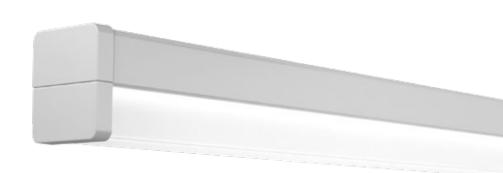
1.200 600 ... 1.000 1.500 800 ... 1.300



Ecopack® 40

Die lichtstarke Linearleuchte für Allgemeinbeleuchtung.

- · Konzipiert für schnelle Installation und unkomplizierten Austausch konventioneller Lösungen
- · Flexibilität durch zwei Lumenpakete und zwei Lichtfarben, geeignet für Decken- und Wandmontage
- · Gehäuse aus eloxiertem Aluminium mit opalem Diffusor für hochwertige Erscheinung







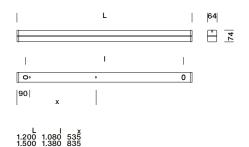








Technische Daten	
Farbtemperatur	3.000 K, 4.000 K
Bemessungslichtstrom	2.000 lm, 4.000 lm, 5.000 lm
Lichtausbeute	bis zu 111 lm / W
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungsleistung	18 W, 36 W, 46 W
Abstrahlwinkel	extrem breit strahlend
Ansteuerung	EIN/AUS
Schutzart	IP20
Schutzklasse	SKI
Temperaturbereich	−20 +40° C
Bemessungslebensdauer	50.000 h (L70 / B50)
Montageort	Wand / Decke

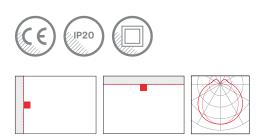


Ecopack® 40			3.000 K	4.000 K
L = 1.200 mm	2.000 lm	EIN/AUS	0LJ311715830	0LJ311715840
	4.000 lm	EIN/AUS	0LJ311730830	0LJ311730840
L = 1.500 mm	5 000 lm	FIN / AUS		01.1311738840

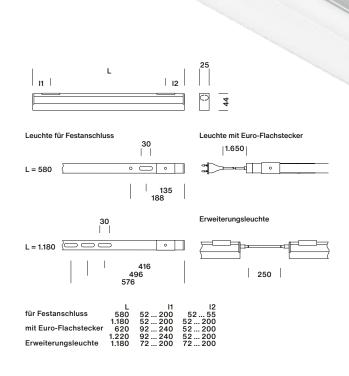
Batten 41

Eine Lichtlinienlösung für alle Lebensbereiche.

- Universell einsetzbare LED-Lichtleiste für Einzelanordnung oder für unterbrechungsfreie, durchgehende Lichtlinien ohne Dunkelstellen bis 15 Meter
- Durch kompakten Leuchtenquerschnitt (25 \times 44 mm) auch für beengte Einbauverhältnisse geeignet
- Wahlweise für Festanschluss oder mit Euro-Flachstecker und integriertem EIN / AUS - Schalter



Farbtemperatur	3.000 K, 4.000 K
Bemessungslichtstrom	930 lm, 980 lm, 1.800 lm, 1.850 lm
Lichtausbeute	bis zu 103 lm / W
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungsleistung	10 W, 18 W
Abstrahlwinkel	extrem breit strahlend
Ansteuerung	EIN/AUS
Schutzart	IP20
Schutzklasse	SK II
Temperaturbereich	−20+40° C
Bemessungslebensdauer	35.000 h (L70 / B50)
Montageort	Wand / Decke



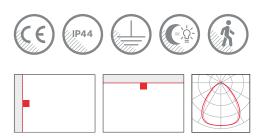
Batten 41				3.000 K	4.000 K
	L = 580 mm	930 lm	EIN / AUS	0LJ211710830F	
Mit Klemme	L = 1.180 mm	1.800 lm	EIN / AUS	0LJ211718830F	
für Festanschluss	L = 580 mm	980 lm	EIN / AUS		0LJ211710840F
	L = 1.180 mm	1.850 lm	EIN / AUS		0LJ211718840F
	L = 620 mm	930 lm	EIN / AUS	0LJ211710830N	
Mit Anschlussleitung mit Euro-Flachstecker	L = 1.220 mm	1.800 lm	EIN / AUS	0LJ211718830N	
	L = 620 mm	980 lm	EIN / AUS		0LJ211710840N
	L = 1.220 mm	1.850 lm	EIN / AUS		0LJ211718840N
Erweiterungsleuchte mit Systemsteckverbinder für Bandanordnung	L = 1.180 mm	1.800 lm	EIN / AUS	0LJ211718830E	
	L = 1.180 mm	1.850 lm	EIN / AUS		0LJ211718840E



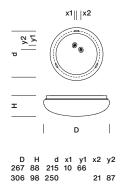
Rondel® 40

Wand- und Deckenleuchtenfamilie für universelle Anwendung.

- · Zeitloses Design
- Je nach Ausführung mit integriertem HF-Sensor für automatische Anwesenheitserkennung und geringeren Energieverbrauch im Betrieb
- Robustes Gehäuse und langlebige Konstruktion mit UV-beständiger Abdeckung auch für den Einsatz im Semi-Außenbereich geeignet



Technische Daten	
Farbtemperatur	3.000 K, 4.000 K
Bemessungslichtstrom	1.200 lm, 2.000 lm
Lichtausbeute	bis zu 100 lm / W
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungsleistung	12 W, 22 W
Abstrahlwinkel	extrem breit strahlend
Ansteuerung	Manuell EIN / AUS oder Sensor EIN / AUS
Schutzart	IP44
Schutzklasse	SKI
Temperaturbereich	−20 +40° C
Bemessungslebensdauer	50.000 h (L70 / B50)
Montageort	Wand/Decke



Apollon® 41				3.000 K	4.000 K
	D = 267 mm	1.200 lm	EIN / AUS	5MD5207L1030	5MD5207L1040
manuell	D = 306 mm	2.000 lm	EIN / AUS	5MD5207L2030	5MD5207L2040
0	D = 267 mm	1.200 lm	EIN / AUS	5MD5207L1030S	5MD5207L1040S
Sensor	D = 306 mm	2.000 lm	EIN / AUS	5MD5207L2030S	5MD5207L2040S



Powerbrik® & Powerbrik® Slim

Kompakte und robuste Lösung für funktionale Beleuchtung.

- · Kompakte, robuste Leuchte für anspruchsvolle Umgebungsbedingungen
- · Gehäuse und Abdeckung aus schlagfestem PC (bis IK09)
- · Zwei Baugrößen mit einfachem Montage- und Anschlusskonzept
- · Hohe Montage- / Betriebssicherheit durch gekapselte LED- und EVG-Einheit

Powerbrik®









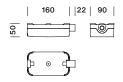






Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	900 lm
Lichtausbeute	95 lm / W
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungsleistung	9,5 W
Abstrahlwinkel	breit strahlend
Ansteuerung	EIN/AUS
Schutzart	IP65
Schutzklasse	SK II
Schlagfestigkeit	IK09
Temperaturbereich	−20 +40° C
Bemessungslebensdauer	50.000 h (L70 / B50)
Montageort	Wand / Decke





Powerbrik®		4.000 K
900 lm	EIN/AUS	0LS5297L10840





Powerbrik® Slim







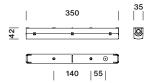








recimische Daten	
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	900 lm
Lichtausbeute	95 lm / W
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungsleistung	9,5 W
Abstrahlwinkel	breit strahlend
Ansteuerung	EIN/AUS
Schutzart	IP65
Schutzklasse	SKII
Schlagfestigkeit	IK05
Temperaturbereich	−20 +40° C
Bemessungslebensdauer	50.000 h (L70 / B50)
Montageort	Wand / Decke



Powerbrik® Slim	4.000 K		
900 lm	EIN/AUS	0LS5297L10840S	



Kontakt.

Siteco GmbH

Georg-Simon-Ohm-Str. 50 83301 Traunreut, Deutschland Tel. +49 8669 330 info@siteco.com

Technischer Support

Tel. +49 8669 338 44 technicalsupport@siteco.com