



LICHTSEKTOR

LEDESHI Sortiment 2019

NOTIZEN

FARBLEGENDE

schwarz
blau

Lichtfarbe 3000°K
Lichtfarbe 4000°K

CIRCLE STEP IP44



Ø200



Ø250



Ø300

LIGNE STEP IP44



240x240



340x340

SLICE CIRCLE



Ø220



Ø270

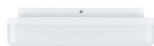


Ø400



Ø600

SLICE SQUARE



210x210



260x260



400x400

DRAFT IP44



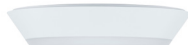
Ø150



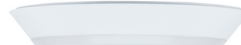
Ø200



Ø250



Ø300



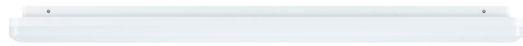
Ø400

STRIPE IP54



Ø350

SLICE LONG IP44



150x900



150x1200



LED CIRCLE STEP IP44

Speisung	240Vac 50Hz, inkl. Konverter
Leistung	18W, 29W, 38W
Lichtfarbe	3000°K, 4000°K
Farbwiedergabe	CRI80
Lebensdauer	50'000h
Gehäuse	Aluminium + Kunststoff
Optik	Diffus 110°
Garantie	3 Jahre



ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	DIMMEN	PREIS
S40-30050-200	CIRCLE STEP I	silber	18W 1100lm 3000°K CRI80	Ø200mm H38mm	nein	99.00
S40-30050-201	CIRCLE STEP I	weiss	18W 1100lm 3000°K CRI80	Ø200mm H38mm	nein	99.00
S40-30051-200	CIRCLE STEP I	silber	18W 1200lm 4000°K CRI80	Ø200mm H38mm	nein	99.00
S40-30050-250	CIRCLE STEP II	silber	29W 1800lm 3000°K CRI80	Ø250mm H38mm	nein	149.00
S40-30050-251	CIRCLE STEP II	weiss	29W 1800lm 3000°K CRI80	Ø250mm H38mm	nein	149.00
S40-30051-250	CIRCLE STEP II	silber	29W 1900lm 4000°K CRI80	Ø250mm H38mm	nein	149.00
S40-30050-250D	CIRCLE STEP II	silber	29W 1800lm 3000°K CRI80	Ø250mm H38mm	Phase	169.00
S40-30050-251D	CIRCLE STEP II	weiss	29W 1800lm 3000°K CRI80	Ø250mm H38mm	Phase	169.00



ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	DIMMEN	PREIS
S40-30050-300	CIRCLE STEP III	silber	38W 2600lm 3000°K CRI80	Ø300mm H40mm	nein	199.00
S40-30050-301	CIRCLE STEP III	weiss	38W 2600lm 3000°K CRI80	Ø300mm H40mm	nein	199.00
S40-30051-300	CIRCLE STEP III	silber	38W 2700lm 4000°K CRI80	Ø300mm H40mm	nein	199.00
S40-30050-300D	CIRCLE STEP III	silber	38W 2600lm 3000°K CRI80	Ø300mm H40mm	Phase	209.00
S40-30050-301D	CIRCLE STEP III	weiss	38W 2600lm 3000°K CRI80	Ø300mm H40mm	Phase	209.00



IP44



IP44

DIE QUALITÄT MACHT DEN UNTERSCHIED

Die rasante Entwicklung der LED Technologie hat viele positive Aspekte - die Reduktion der Energiekosten ist der Wesentlichste!

- Reduktion der Energiekosten um 50 - 80% (für Beleuchtungsanlagen)
- Lange Nutzungsdauer der Leuchten und Leuchtmittel
- Neue Möglichkeiten im Leuchtendesign

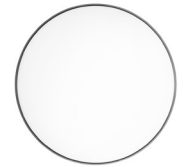
Leider leidet teilweise die Qualität unter dem enormen Preisdruck am Markt! Kaufen Sie also Qualität und nicht den Preis, so bleibt Ihnen die Freude am Produkt lange erhalten!

Die Firma Lichtsektor selektiert für Sie hochwertige Produkte und hilft Ihnen, den passenden Artikel für Ihr Lichtprojekt auszuwählen. Rufen Sie uns einfach an!



LED STRIPE IP54

Speisung	240Vac 50Hz, inkl. Konverter
Leistung	18W
Lichtfarbe	3000°K, 4000°K
Farbwiedergabe	CRI80
Lebensdauer	30'000h
Gehäuse	Aluminium + Kunststoff
Optik	Diffus 110°
Garantie	3 Jahre



STRIPE SCHALTBAR + DIMMBAR

Die Grundversion ist normal schaltbar und dimmbar über die Phase. Zudem gibt es eine DALI dimmbare Ausführung welche auf Anfrage lieferbar ist (Beschaffung ca. 4-6 Wochen).

- Phasen- und Phasenabschnitt
- DALI-Regler oder DALI Signal (auf Bestellung)

STRIPE MIT SENSOR FUNKTION

Die Sensorleuchten verfügen über einen aktiven Bewegungssensor welcher hochfrequente magnetische Wellen aussendet (5.8 GHz) und deren Echo empfängt. Zudem ist eine Korridorfunktion integriert, welche eine Absenkung der Lichtstärke ermöglicht! Die Leuchten können sich jedoch nicht untereinander schalten.

STRIPE MIT NOTLICHT FUNKTION

Die Notleuchten schalten automatisch zwischen Netzbetrieb und Notbetrieb.

- Notbetrieb bei Netzspannung <155V +/- 10V
- Normalbetrieb ab Netzspannung >180V
- automatische monatliche sowie jährliche Inspektion

STRIPE SCHALTBAR + DIMMBAR

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	DIMMEN	PREIS
S40-30030-351-18W	STRIPE IP54	weiss	18W 1800lm 3000°K CRI80	Ø350mm H70mm	Phase	199.00
S40-30031-351-18W	STRIPE IP54	weiss	18W 1800lm 4000°K CRI80	Ø350mm H70mm	Phase	199.00
S40-30030-352-18W	STRIPE IP54	anthrazit	18W 1800lm 3000°K CRI80	Ø350mm H70mm	Phase	199.00
S40-30031-352-18W	STRIPE IP54	anthrazit	18W 1800lm 4000°K CRI80	Ø350mm H70mm	Phase	199.00



IP54

STRIPE MIT SENSOR FUNKTION

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	DIMMEN	PREIS
S40-30030-351S-18W	STRIPE IP54	weiss	18W 1800lm 3000°K CRI80	Ø350mm H70mm	HF-Sensor	269.00
S40-30030-352S-18W	STRIPE IP54	anthrazit	18W 1800lm 3000°K CRI80	Ø350mm H70mm	HF-Sensor	269.00



IP54

SENSOR

Der Sensor kann über DIP-Schalter wie gewünscht eingestellt werden. Es stehen folgende Einstellungsmöglichkeiten zur Verfügung:

Nummer	1	2
minimal	0	0
mittel	0	1
maximal	1	1
minimal.	1.0 - 2.0 m	
mittel	2.5 - 3.5 m	
maximal	4.5 - 5.5 m	

Nummer	3	4
10 sek.	0	0
1 min.	0	1
3 min.	1	0

Nummer	5	6
OFF / 24h	0	0
10 lux	0	1
30 lux	1	0

Korridorfunktion
Zeit + Dimmstufe

Nummer	7	8	
OFF / 24h	0	0	
15 sek.	0	0	
30 min.	0	1	
Nummer			9
10%			0
30%			1

STRIPE MIT NOTLICHT FUNKTION

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	DIMMEN	PREIS
S40-30030-351NOT-18W	STRIPE IP54	weiss	18W 1800lm 3000°K CRI80	Ø350mm H70mm	NOT 1.5h	299.00
S40-30031-351NOT-18W	STRIPE IP54	weiss	18W 1800lm 4000°K CRI80	Ø350mm H70mm	NOT 1.5h	299.00



IP54

NOT



LED SLICE CIRCLE

Speisung	240Vac 50Hz, inkl. Konverter
Leistung	15W, 18W, 29W, 38W, 55W
Lichtfarbe	3000°K, 4000°K
Farbwiedergabe	CRI80
Lebensdauer	30'000h
Gehäuse	Aluminium + Kunststoff
Optik	Diffus 110°
Garantie	3 Jahre



SLICE CIRCLE SCHALTBAR + DIMMBAR

Die Grundversion ist normal schaltbar. Zudem gibt es dimmbare Ausführungen, welche über folgende Technologien dimmbar sind:

- Phasen- und Phasenabschnitt
- DALI-Regler oder DALI Signal
- ZIGBEE



SLICE CIRCLE MIT SENSOR FUNKTION

Die Sensorleuchten verfügen über einen aktiven Bewegungssensor welcher hochfrequente magnetische Wellen aussendet (5.8 GHz) und deren Echo empfängt. Kleinste Bewegungen im Erfassungsbereich werden detektiert und die Leuchte schaltet ein. Eine Erfassung durch dünne Wände, Glasscheiben und Türen ist möglich!

SLICE CIRCLE MIT NOTLICHT FUNKTION

Die Notleuchten schalten automatisch zwischen Netzbetrieb und Notbetrieb.

- Notbetrieb bei Netzspannung <155V +/- 10V
- Normalbetrieb ab Netzspannung >180V
- automatische monatliche sowie jährliche Inspektion

SLICE CIRCLE SCHALTBAR + DIMMBAR

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	DIMMEN	PREIS
S40-30060-220	SLICE CIRCLE II	silber	15W 1000lm 3000°K CRI80	Ø220mm H50mm	nein	89.00
S40-30060-221	SLICE CIRCLE II	weiss	15W 1000lm 3000°K CRI80	Ø220mm H50mm	nein	89.00
S40-30060-222D	SLICE CIRCLE II	anthrazit	15W 1000lm 3000°K CRI80	Ø220mm H50mm	Phase	95.00
S40-30061-221	SLICE CIRCLE II	weiss	15W 1050lm 4000°K CRI80	Ø220mm H50mm	nein	89.00
S40-30060-270-18W	SLICE CIRCLE III	silber	18W 1120lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	nein	159.00
S40-30060-271-18W	SLICE CIRCLE III	weiss	18W 1120lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	nein	159.00
S40-30061-271-18W	SLICE CIRCLE III	weiss	18W 1150lm 4000°K CRI80	Ø270mm H43mm	nein	159.00
S40-30060-270	SLICE CIRCLE III	silber	29W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	nein	169.00
S40-30060-271	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	nein	169.00
S40-30061-271	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1950lm 4000°K CRI80	Ø270mm H43mm	nein	169.00
S40-30060-270D	SLICE CIRCLE III	silber	29W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	Phase	189.00
S40-30060-271D	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	Phase	189.00
S40-30060-271DIG	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	DALI	239.00
S40-30061-271DIG	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1950lm 4000°K CRI80	Ø270mm H43mm	DALI	239.00
S40-30060-400D	SLICE CIRCLE IV	silber	38W 2600lm 3000°K CRI80	Ø400mm H63mm	Phase	229.00
S40-30061-400D	SLICE CIRCLE IV	silber	38W 2700lm 4000°K CRI80	Ø400mm H63mm	Phase	229.00
S40-30060-401	SLICE CIRCLE IV	weiss	38W 2600lm 3000°K CRI80	Ø400mm H63mm	nein	219.00
S40-30061-401	SLICE CIRCLE IV	weiss	38W 2700lm 4000°K CRI80	Ø400mm H63mm	nein	219.00
S40-30060-401DIG	SLICE CIRCLE IV	weiss	38W 2600lm 3000°K CRI80	Ø400mm H63mm	DALI	289.00
S40-30061-401DIG	SLICE CIRCLE IV	weiss	38W 2700lm 4000°K CRI80	Ø400mm H63mm	DALI	289.00
S40-30060-601DIG	SLICE CIRCLE	weiss	38W/55W 5500lm 3000°K CRI80	Ø600mm H65mm	DALI	449.00
S40-30061-601DIG	SLICE CIRCLE	weiss	38W/55W 5500lm 4000°K CRI80	Ø600mm H65mm	DALI	449.00



IP44



IP44

IP54

DALI



LICHTSEKTOR

SLICE CIRCLE MIT SENSOR FUNKTION

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	SENSOR	PREIS
S40-30060-270S	SLICE CIRCLE III	silber	18W 1120lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	HF-Sensor	189.00
S40-30061-270S	SLICE CIRCLE III	silber	18W 1150lm 4000°K CRI80	Ø270mm H43mm	HF-Sensor	189.00
S40-30060-271S	SLICE CIRCLE III	weiss	18W 1120lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	HF-Sensor	189.00
S40-30061-271S	SLICE CIRCLE III	weiss	18W 1150lm 4000°K CRI80	Ø270mm H43mm	HF-Sensor	189.00
S40-30060-271NOT+S-18W	SLICE CIRCLE III	weiss	18W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 1h + Sensor	349.00
S40-30060-271NOT+S	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 1h + Sensor	349.00
S40-30061-271NOT+S	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1950lm 4000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 1h + Sensor	349.00


EINSTELLMÖGLICHKEITEN HF-SENSOR

Der HF-Sensor ist ein aktiver hochfrequenz Bewegungssensor! Er sendet hochfrequente magnetische Wellen aus (5.8 GHz) und empfängt deren Echo. Somit werden kleinste Bewegungen im Erfassungsbereich detektiert und die Leuchte schaltet ein. Eine Erfassung durch dünne Wände, Glasscheiben und Türen ist möglich!

Der Sensor kann über DIP-Schalter wie gewünscht eingestellt werden. Es stehen folgende Einstellungsmöglichkeiten zur Verfügung:

Distanz

Nummer	1	2	3
minimal	0	0	0
mittel	1	0	0
maximal	1	1	1
minimal.	1.0 - 2.0 m		
mittel	2.5 - 3.5 m		
maximal	4.5 - 5.5 m		

Zeit

Nummer	4	5	6
5 sek.	0	0	0
30 sek.	0	0	1
2 min.	0	1	0
5 min.	0	1	1
10 min.	1	0	1
24 h	1	1	1

Dämmerung

Nummer	7	8	9
OFF	0	0	0
10 lux	0	0	1
20 lux	0	1	0
50 lux	0	1	1
200 lux	1	0	1
500 lux	1	1	1

SLICE CIRCLE MIT NOTLICHT FUNKTION

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	NOTLICHT	PREIS
S40-30060-270NOT-18W	SLICE CIRCLE III	silber	18W 1120lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 1h	259.00
S40-30060-270NOT	SLICE CIRCLE III	silber	29W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 3h	269.00
S40-30060-271NOT-18W	SLICE CIRCLE III	weiss	18W 1120lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 1h	259.00
S40-30061-271NOT-18W	SLICE CIRCLE III	weiss	18W 1150lm 4000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 1h	259.00
S40-30060-271NOT	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 3h	269.00
S40-30061-271NOT	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1950lm 4000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 3h	269.00
S40-30060-271NOT+S-18W	SLICE CIRCLE III	weiss	18W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 1h + Sensor	349.00
S40-30060-271NOT+S	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1850lm 3000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 1h + Sensor	349.00
S40-30061-271NOT+S	SLICE CIRCLE III	weiss	29W 1950lm 4000°K CRI80	Ø270mm H43mm	NOT 1h + Sensor	349.00
S40-30060-401NOT	SLICE CIRCLE IV	weiss	38W 2600lm 3000°K CRI80	Ø400mm H63mm	NOT 1.5h	329.00
S40-30061-401NOT	SLICE CIRCLE IV	weiss	38W 2700lm 4000°K CRI80	Ø400mm H63mm	NOT 1.5h	329.00



FUNKTIONEN DER NOTLEUCHTEN

- die Leuchte schaltet automatisch zwischen Netzbetrieb und Notbetrieb
- Notbetrieb bei Netzspannung <155V +/- 10V
- Normalbetrieb ab Netzspannung >180V

INTERNE ZEITUHR

- Zeituhr startet 48h nach erstmaliger Installation
- Monatsrhythmus: 30 +/- 2 Tage nach Zählstart
- Jahresrhythmus: 1 mal jährlich (alle 12 Monate)




AUTOMATISCHE INSPEKTION

- monatliche Inspektion: 120s Notbetrieb, dann Normalbetrieb
- jährliche Inspektion: Notbetrieb bis Akku entladen ist, dann Normalbetrieb
- Achtung: Orange Signallampe wenn Akkulentladezeit <30min
- durch kurzes Drücken des Testknopfes erlischt die orange Signallampe

MANUELLE INSPEKTION

- monatliche Inspektion durch 3-5s Drücken des Testknopfes (grüne LED blinkt mit 1Hz)
- jährliche Inspektion durch 5-7s Drücken des Testknopfes (grüne LED blinkt mit 3Hz)
- unterbrechen der Inspektion durch kurzes Drücken des Testknopfes

SIGNALISATION

LED Lampe	Funktion	Licht an	Licht blinkt	Licht aus
rot	 Ladestatus	Akku am laden	-	voll geladen
grün	 Netzstatus	Netz i.O	1Hz: Monatsinspektion 3Hz: Jahresinspektion	-
gelb	 Fehleranzeige	Entladungszeit knapp	1Hz: Fehler der Lade-funktion	-

KLEMMENBELEGUNG

L_S	geschaltete Phase
L	Dauerphase
N	Neutralleiter



LED DRAFT IP44

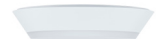
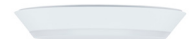
Speisung	240Vac 50Hz, inkl. Konverter
Leistung	8W, 12W, 18W, 29W, 38W
Lichtfarbe	3000°K
Farbwiedergabe	CRI80
Lebensdauer	30'000h
Gehäuse	Aluminium + Kunststoff
Optik	Diffus 110°
Garantie	3 Jahre



ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	DIMMEN	PREIS
S40-30090-150	DRAFT I	silber	8W 540lm 3000°K CRI80	Ø151mm H63mm	nein	59.00
S40-30090-151	DRAFT I	weiss	8W 540lm 3000°K CRI80	Ø151mm H63mm	nein	59.00
S40-30090-200D	DRAFT II	silber	12W 800lm 3000°K CRI80	Ø203mm H63mm	Phase	89.00
S40-30090-201D	DRAFT II	weiss	12W 800lm 3000°K CRI80	Ø203mm H63mm	Phase	89.00
S40-30090-250D	DRAFT III	silber	18W 1100lm 3000°K CRI80	Ø255mm H63mm	Phase	129.00
S40-30090-251D	DRAFT III	weiss	18W 1100lm 3000°K CRI80	Ø255mm H63mm	Phase	129.00
S40-30090-300D	DRAFT IV	silber	29W 1900lm 3000°K CRI80	Ø307mm H63mm	Phase	159.00
S40-30090-301D	DRAFT IV	weiss	29W 1900lm 3000°K CRI80	Ø307mm H63mm	Phase	159.00
S40-30090-400D	DRAFT V	silber	38W 2600lm 3000°K CRI80	Ø411mm H63mm	Phase	209.00
S40-30090-401D	DRAFT V	weiss	38W 2600lm 3000°K CRI80	Ø411mm H63mm	Phase	209.00


IP44

IP44

IP44

IP44

IP44



LED LIGNE STEP

Speisung	240Vac 50Hz, inkl. Konverter
Leistung	29W, 38W
Lichtfarbe	3000°K
Farbwiedergabe	CRI80
Lebensdauer	50'000h
Gehäuse	Aluminium + Kunststoff
Optik	Diffus 110°
Garantie	3 Jahre



ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	DIMMEN	PREIS
S40-30055-240	LIGNE STEP III	silber	29W 1800lm 3000°K CRI80	□240mm H38mm	nein	149.00
S40-30055-241	LIGNE STEP III	weiss	29W 1800lm 3000°K CRI80	□240mm H38mm	nein	149.00
S40-30055-240D	LIGNE STEP III	silber	29W 1800lm 3000°K CRI80	□240mm H38mm	Phase	169.00
S40-30055-241D	LIGNE STEP III	weiss	29W 1800lm 3000°K CRI80	□240mm H38mm	Phase	169.00
S40-30055-340	LIGNE STEP IV	silber	38W 2300lm 3000°K CRI80	□340mm H47mm	nein	239.00



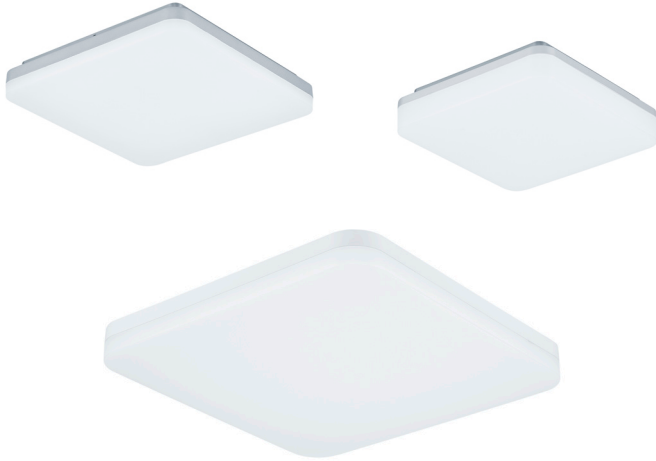
IP44



IP44



LICHTSEKTOR



LED SLICE SQUARE

Speisung	240Vac 50Hz, inkl. Converter
Leistung	15W, 18W, 29W, 38W
Lichtfarbe	3000°K, 4000°K
Farbwiedergabe	CRI80
Lebensdauer	30'000h
Gehäuse	Aluminium + Kunststoff
Optik	Diffus 110°
Garantie	3 Jahre



SLICE SQUARE SCHALTBAR + DIMMBAR

Die Grundversion ist normal schaltbar. Zudem gibt es dimmbare Ausführungen, welche über folgende Technologien dimmbar sind:

- Phasen- und Phasenabschnitt

SLICE SQUARE MIT SENSOR FUNKTION

Die Sensorleuchten verfügen über einen aktiven Bewegungssensor welcher hochfrequente magnetische Wellen aussendet (5.8 GHz) und deren Echo empfängt. Kleinste Bewegungen im Erfassungsbereich werden detektiert und die Leuchte schaltet ein. Eine Erfassung durch dünne Wände, Glasscheiben und Türen ist möglich!

SLICE SQUARE MIT NOTLICHT FUNKTION

Die Notleuchten schalten automatisch zwischen Netzbetrieb und Notbetrieb.

- Notbetrieb bei Netzspannung <155V +/- 10V
- Normalbetrieb ab Netzspannung >180V
- automatische monatliche sowie jährliche Inspektion

SLICE SQUARE SCHALTBAR + DIMMBAR

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	DIMMEN	PREIS
S40-30065-210	SLICE SQUARE II	silber	15W 1000lm 3000°K CRI80	□210mm H50mm	nein	89.00
S40-30065-211	SLICE SQUARE II	weiss	15W 1000lm 3000°K CRI80	□210mm H50mm	nein	89.00
S40-30066-211	SLICE SQUARE II	weiss	15W 1050lm 4000°K CRI80	□220mm H50mm	nein	89.00
S40-30065-261-18W	SLICE SQUARE III	weiss	18W 1120lm 3000°K CRI80	□260mm H43mm	nein	159.00
S40-30065-260	SLICE SQUARE III	silber	29W 1850lm 3000°K CRI80	□260mm H43mm	nein	169.00
S40-30065-261	SLICE SQUARE III	weiss	29W 1850lm 3000°K CRI80	□260mm H43mm	nein	169.00
S40-30066-261	SLICE SQUARE III	weiss	29W 1950lm 4000°K CRI80	□260mm H43mm	nein	169.00
S40-30065-260D	SLICE SQUARE III	silber	29W 1850lm 3000°K CRI80	□260mm H43mm	Phase	189.00
S40-30065-261D	SLICE SQUARE III	weiss	29W 1850lm 3000°K CRI80	□260mm H43mm	Phase	189.00
S40-30065-401	SLICE SQUARE IV	weiss	38W 2600lm 3000°K CRI80	□400mm H63mm	nein	219.00



IP44



SLICE SQUARE MIT SENSOR FUNKTION

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	SENSOR	PREIS	RG
S40-30065-260S	SLICE SQUARE III	silber	18W 1120lm 3000°K CRI80	□260mm H43mm	HF-Sensor	189.00	
S40-30065-261S	SLICE SQUARE III	weiss	18W 1120lm 3000°K CRI80	□260mm H43mm	HF-Sensor	189.00	


EINSTELLMÖGLICHKEITEN HF-SENSOR

Der HF-Sensor ist ein aktiver hochfrequenz Bewegungssensor! Er sendet hochfrequente magnetische Wellen aus (5.8 GHz) und empfängt deren Echo. Somit werden kleinste Bewegungen im Erfassungsbereich detektiert und die Leuchte schaltet ein. Eine Erfassung durch dünne Wände, Glasscheiben und Türen ist möglich!

Der Sensor kann über DIP-Schalter wie gewünscht eingestellt werden. Es stehen folgende Einstellungsmöglichkeiten zur Verfügung:

Distanz

Nummer	1	2	3
minimal	0	0	0
mittel	1	0	0
maximal	1	1	1
minimal.	1.0 - 2.0 m		
mittel	2.5 - 3.5 m		
maximal	4.5 - 5.5 m		





Zeit

Nummer	4	5	6
5 sek.	0	0	0
30 sek.	0	0	1
2 min.	0	1	0
5 min.	0	1	1
10 min.	1	0	1
24 h	1	1	1

Dämmerung

Nummer	7	8	9
OFF	0	0	0
10 lux	0	0	1
20 lux	0	1	0
50 lux	0	1	1
200 lux	1	0	1
500 lux	1	1	1

SLICE SQUARE MIT NOTLICHT FUNKTION

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	NOTLICHT	PREIS	RG
S40-30065-260NOT	SLICE SQUARE III	silber	29W 1850lm 3000°K CRI80	□260mm H43mm	NOT 3h	269.00	 
S40-30065-261NOT-18W	SLICE SQUARE III	weiss	18W 1120lm 3000°K CRI80	□260mm H43mm	NOT 1h	259.00	
S40-30065-261NOT	SLICE SQUARE III	weiss	29W 1850lm 3000°K CRI80	□260mm H43mm	NOT 3h	269.00	
S40-30065-401NOT	SLICE SQUARE IV	weiss	38W 2600lm 3000°K CRI80	□400mm H63mm	NOT 1.5h	329.00	 

FUNKTIONEN DER NOTLEUCHTEN

- die Leuchte schaltet automatisch zwischen Netzbetrieb und Notbetrieb
- Notbetrieb bei Netzspannung <155V +/- 10V
- Normalbetrieb ab Netzspannung >180V

INTERNE ZEITUHR

- Zeituhr startet 48h nach erstmaliger Installation
- Monatsrhythmus: 30 +/- 2 Tage nach Zählstart
- Jahresrhythmus: 1 mal jährlich (alle 12 Monate)




AUTOMATISCHE INSPEKTION

- monatliche Inspektion: 120s Notbetrieb, dann Normalbetrieb
- jährliche Inspektion: Notbetrieb bis Akku entladen ist, dann Normalbetrieb
- Achtung: Orange Signallampe wenn Akkuentladezeit <30min
- durch kurzes Drücken des Testknopfes erlischt die orange Signallampe

MANUELLE INSPEKTION

- monatliche Inspektion durch 3-5s Drücken des Testknopfes (grüne LED blinkt mit 1Hz)
- jährliche Inspektion durch 5-7s Drücken des Testknopfes (grüne LED blinkt mit 3Hz)
- unterbrechen der Inspektion durch kurzes Drücken des Testknopfes

SIGNALISATION

LED Lampe	Funktion	Licht an	Licht blinkt	Licht aus	
rot		Ladestatus	Akku am laden	-	voll geladen
grün		Netzstatus	Netz i.O	1Hz: Monatsinspektion 3Hz: Jahresinspektion	-
gelb		Fehleranzeige	Entladungszeit knapp	1Hz: Fehler der Lade- funktion	-

KLEMMENBELEGUNG

L_S	geschaltete Phase
L	Dauerphase
N	Neutralleiter



LED SLICE LONG IP44

Speisung	240Vac 50Hz, inkl. Konverter
Leistung	29W, 38W
Lichtfarbe	3000°K, 4000°K
Farbwiedergabe	CRI80
Lebensdauer	30'000h
Gehäuse	Aluminium + Kunststoff
Optik	Diffus 110°
Garantie	3 Jahre



SLICE LONG SCHALTBAR + DIMMBAR

Die Grundversion ist normal schaltbar. Zudem gibt es dimmbare Ausführungen, welche über folgende Technologien dimmbar sind:

- Phasen- und Phasenabschnitt
- DALI Regler und DALI Signal



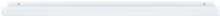

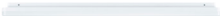


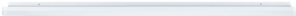

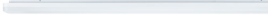


SLICE LONG MIT NOTLICHT FUNKTION

Die Notleuchten schalten automatisch zwischen Netzbetrieb und Notbetrieb.

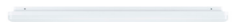
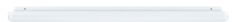
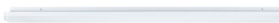
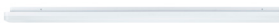
- Notbetrieb bei Netzspannung <155V +/- 10V
- Normalbetrieb ab Netzspannung >180V
- automatische monatliche sowie jährliche Inspektion



SLICE LONG SCHALTBAR + DIMMBAR

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	DIMMEN	PREIS		
S40-30100-091	SLICE LONG	weiss	29W 2200lm 3000°K CRI80	900x130x55mm	Phase	229.00		
S40-30101-091	SLICE LONG	weiss	29W 2300lm 4000°K CRI80	900x130x55mm	Phase	229.00		
S40-30100-091DIG	SLICE LONG	weiss	29W 2200lm 3000°K CRI80	900x130x55mm	DALI	299.00		 
S40-30101-091DIG	SLICE LONG	weiss	29W 2300lm 4000°K CRI80	900x130x55mm	DALI	299.00		
S40-30100-121	SLICE LONG	weiss	38W 2800lm 3000°K CRI80	1200x130x55mm	Phase	269.00		
S40-30101-121	SLICE LONG	weiss	38W 2900lm 4000°K CRI80	1200x130x55mm	Phase	269.00		
S40-30100-121DIG	SLICE LONG	weiss	38W 2800lm 3000°K CRI80	1200x130x55mm	DALI	359.00		 
S40-30101-121DIG	SLICE LONG	weiss	38W 2900lm 4000°K CRI80	1200x130x55mm	DALI	359.00		

SLICE LONG MIT NOTLICHT FUNKTION

ARTIKEL	TYP	FARBE	TECHNIK	MASSE	NOTLICHT	PREIS	RG
S40-30100-091NOT	SLICE LONG	weiss	29W 2200lm 3000°K CRI80	900x130x55mm	NOT 1h	299.00	
S40-30101-091NOT	SLICE LONG	weiss	29W 2300lm 4000°K CRI80	900x130x55mm	NOT 1h	299.00	
S40-30100-121NOT	SLICE LONG	weiss	38W 2800lm 3000°K CRI80	1200x130x55mm	NOT 1h	359.00	
S40-30101-121NOT	SLICE LONG	weiss	38W 2900lm 4000°K CRI80	1200x130x55mm	NOT 1h	359.00	


FUNKTIONEN DER NOTLEUCHTEN

- die Leuchte schaltet automatisch zwischen Netzbetrieb und Notbetrieb
- Notbetrieb bei Netzspannung <155V +/- 10V
- Normalbetrieb ab Netzspannung >180V

INTERNE ZEITUHR

- Zeituhr startet 48h nach erstmaliger Installation
- Monatsrhythmus: 30 +/- 2 Tage nach Zählstart
- Jahresrhythmus: 1 mal jährlich (alle 12 Monate)




AUTOMATISCHE INSPEKTION

- monatliche Inspektion: 120s Notbetrieb, dann Normalbetrieb
- jährliche Inspektion: Notbetrieb bis Akku entladen ist, dann Normalbetrieb
- Achtung: Orange Signallampe wenn Akkuentladezeit <30min
- durch kurzes Drücken des Testknopfes erlischt die orange Signallampe

MANUELLE INSPEKTION

- monatliche Inspektion durch 3-5s Drücken des Testknopfes (grüne LED blinkt mit 1Hz)
- jährliche Inspektion durch 5-7s Drücken des Testknopfes (grüne LED blinkt mit 3Hz)
- unterbrechen der Inspektion durch kurzes Drücken des Testknopfes

SIGNALISATION

LED Lampe	Funktion	Licht an	Licht blinkt	Licht aus
rot	 Ladestatus	Akku am laden	-	voll geladen
grün	 Netzstatus	Netz i.O	1Hz: Monatsinspektion 3Hz: Jahresinspektion	-
gelb	 Fehleranzeige	Entladungszeit knapp	1Hz: Fehler der Lade-funktion	-

KLEMMENBELEGUNG

L_S	geschaltete Phase
L	Dauerphase
N	Neutralleiter

WENIGER ENERGIEKOSTEN FÜR IHRE BELEUCHTUNGSANLAGE

Stellen Sie sich vor, der Stromverbrauch Ihrer Beleuchtung kann um 80% gesenkt werden. Dies ist heute mit einfachen Mitteln möglich! Hier einige Grundsätze für die Planung einer effizienten Lichtlösung:

- Umstellen auf effiziente LED Technologie
- Einsatz von Lichtsteuerungen und Sensorik
- Einsatz langlebiger Produkte

Stellen Sie Ihre Beleuchtung auf qualitativ hochwertige LED Technologie um, so sparen Sie gut 50-60% an Energiekosten. Durch zusätzlichen Einsatz von Sensorik, erzielen Sie weitere 20-30% Einsparung durch dimmen oder abschalten des Verbrauchers.

Das Lichtsektor Team unterstützt Sie gerne bei der Planung Ihrer effizienten Lichtlösung!



LICHTSEKTOR

BESTELLFORMULAR

kontakt@lichtsektor.ch



ARTIKELNUMMER	TYP	FARBE	PREIS	MENGE

PREIS- UND VERSANDINFORMATIONEN

Preise UVP exkl. MwSt. und vRG
Es gelten die AGB der Firma Lichtsektor

Besten Dank für Ihre Bestellung

RECHNUNGSADRESSE**LIEFERADRESSE (falls abweichend zur Rechnungsadresse)**

Firma

Firma

Strasse

Strasse

PLZ / Ort

PLZ / Ort

Email

Kommission

Besteller

Liefertermin

Datum

Unterschrift



LICHTSEKTOR

LICHTSEKTOR

Grabenstrasse 18 | 9500 Wil

Telefon 071 244 99 22

kontakt@lichtsektor.ch