

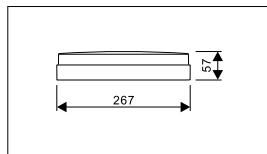
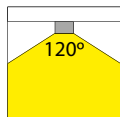
LED PRODISC III SERIE (LED PRODISC III SERIES)



LED Prodisc III Mini ø 267 mm

9 W, inkl. LED-Treiber
(including LED driver)

Sensorversion (Sensor version): +1,5 W



- Zeitlose, minimalistisch gestaltete Aufbauleuchte
- Einfache Montage und Anschluss ohne Werkzeuge
- Schlagfestes, schwer entflammbares Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat
- **3-stufige Dimm-Option (100% → 10%/25% → 0%)**
- **Tageslichtergänzung:** Tageslichtabhängiges Ein- /Ausschalten
- Lichtfarbe wählbar zwischen 3000K und 4000K
- Lichtleistung wählbar zwischen 100% und 50%
- Erhältlich mit integriertem Mikrowellen-Bewegungsmelder mit einstellbarem Erfassungsbereich, Leistung/Bereitschaftszeit und Tageslichtniveau
- Doppelt isoliert (Erdung nicht erforderlich)
- 1 Master kann bis zu 30 Slaves steuern: nur 1 Master kann in einer Master/Slave-Anwendung verwendet werden

Anwendungsbereiche: Beleuchtung von Hallen, Galerien, Vorhallen, Korridoren, Treppenhäusern, Lagerräumen, Sanitärräumen usw.

- Timeless, minimalist designed surface mounted luminaire
- Easy to assemble and connect without tools
- Impact-resistant and flame-retardant polycarbonate housing and diffuser
- **3-step dimming option (100% → 10%/25% → 0%)**
- **Daylight priority:** on/off based upon daylight
- Light color switchable between 3000K and 4000K
- Light output switchable between 100% and 50%
- Available with invisible built-in microwave motion detection sensor with adjustable detection range, power/standby time and daylight level
- Double insulated (grounding unnecessary)
- 1 master can control up to 30 slaves: only 1 master can be used in a master/slave application

Applications: illuminate hallways, galleries, porches, corridors, staircases, storage depots, toilets, etc.

4000938/ .. ab from € 54,50

Optionen Options

0: Weiß, Standardausführung
White, Standard version

€ 54,50 ✓

1: Weiß, + Mikrowellensensor (+1,5W)
White, + microwave sensor

€ 84,50 ✓

5: Schwarz, Standardausführung
Black, Standard version

€ 54,50 ✓

6: Schwarz, + Mikrowellensensor (+1,5W)
Black, + microwave sensor

€ 84,50 ✓

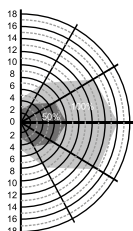


FARBTEMPERATUR ZWISCHEN 3000K UND 4000K WÄHLBAR!
COLOR TEMPERATURE ADJUSTABLE BETWEEN 3000K AND 4000K!

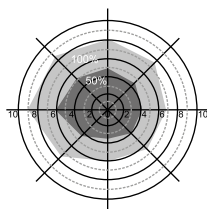
CE IP44



Ansprechbereich des Mikrowellensensors in Meter (Detection area of the microwave sensor in meters)



Wandmontage (Wall mounting pattern) / Einheit (Unit): m
Empfohlene Montagehöhe (Suggested installation height): 2 m



Deckenmontage (Ceiling mounting pattern) / Einheit (Unit): m
Empfohlene Montagehöhe (Suggested installation height): 3 m

Lichtquelle (Light source): SMD 2835 LED

Leuchtwinkel (Beam angle): 120°

Farbtemperatur wählbar (Color temperature switchable): 3000 K / 4000 K

Lichtleistung wählbar (Light output switchable): weiße Version (white version):

970 Lm / 485 Lm, schwarze Version (black version): 880 Lm / 440 Lm

Betriebstemperatur (Operating temperature): -25°C – +50°C

(Sensorversion (Sensor version): -25°C – +40°C)

Lebensdauer, Brennstunden (Rated life hours): > 100.000 (> 100,000)

LED-Treiber (im Lieferumfang) (LED driver (included)): CE

Betriebsspannung (Input): 220-240V AC 50/60Hz

Schutzklasse (Electrical safety class): Klasse II (Class II)

Leistungsfaktor (Power factor): > 0,90 (> 0.90)

Mikrowellensensor (Microwave sensor):

Ansprechbereich (Detection zone) max. (TxH (dxh)): 12m x 6m

Ansprechempfindlichkeit (Detection sensitivity): 50% oder (or) 100%,

einstellbar (adjustable)

Leuchtdauer: (Hold time): 5sec - 10 Minuten (min), einstellbar (adjustable)

Tageslicht an (Daylight on): 5 - 50Lux, einstellbar oder ausschalten

(adjustable or disabled)

Tageslicht aus (Daylight off): 25 - 150Lux, einstellbar oder ausschalten

(adjustable or disabled)

Nachlaufzeit (Stand-by period) (Orientierungsbeleuchtung (low light level)):

0 sec - +∞, einstellbar (adjustable)

Orientierungsbeleuchtung (Stand-by dim level): 10% oder (or) 25%,

einstellbar (adjustable)

Montagehöhe/Deckenplatte (Ceiling mounting height): 6m max.

Bewegungserkennung (Motion detection) (Schwelle (threshold)):

0,3 - 3m/s (0.3 - 3m/s)

Erkennungswinkel (Detection angle): 150° (Wandmontage (wall installation)),

360° (Deckenmontage (ceiling installation))

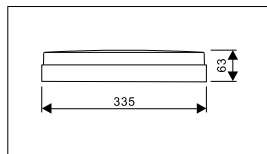
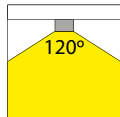
LED PRODISC III SERIE (LED PRODISC III SERIES)



LED Prodisc III ø 335 mm

15 W, inkl. LED-Treiber
(including LED driver)

Sensorversion (Sensor version): +1,5 W
Version mit Notbetrieb (Emergency version): +1 W
Version mit Notbetrieb (Emergency version)
+ Sensorversion (Sensor version): +2,5 W



4000937/ ... ab from € 79

Optionen Options

0: Weiß, Standardausführung White, Standard version	€ 79	✓
1: Weiß, + Mikrowellensensor (+1,5W) White, + microwave sensor	€ 109	✓
2: Weiß, + Notbetrieb (+1W) White, + emergency mode	€ 129	✓
3: Weiß, + Notbetrieb + Mikrowellensensor (+2,5W) White, + emergency mode + microwave sensor	€ 159	✓
5: Schwarz, Standardausführung Black, Standard version	€ 79	✓
6: Schwarz, + Mikrowellensensor (+1,5W) Black, + microwave sensor	€ 109	✓
7: Schwarz, + Notbetrieb (+1W) Black, + emergency mode	€ 129	✓
8: Schwarz, + Notbetrieb + Mikrowellensensor (+2,5W) Black, + emergency mode + microwave sensor	€ 159	✓

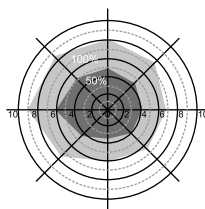
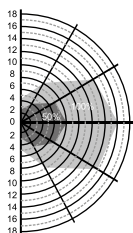


FARBTEMPERATUR ZWISCHEN 3000K UND 4000K WÄHLBAR!
COLOR TEMPERATURE ADJUSTABLE BETWEEN 3000K AND 4000K!

CE IP44



Ansprechbereich des Mikrowellensensors in Meter (Detection area of the microwave sensor in meters)



Wandmontage (Wall mounting pattern) / Einheit (Unit): m
Empfohlene Montagehöhe (Suggested installation height): 2 m

Deckenmontage (Ceiling mounting pattern) / Einheit (Unit): m
Empfohlene Montagehöhe (Suggested installation height): 3 m

- Zeitlose, minimalistisch gestaltete Aufbauleuchte
- Einfache Montage und Anschluss ohne Werkzeuge
- Schlagfestes, schwer entflammbares Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat
- **3-stufige Dimm-Option (100% → 10%/25% → 0%)**
- **Tageslichtergänzung:** Tageslichtabhängiges Ein- / Ausschalten
- Lichtfarbe wählbar zwischen 3000K und 4000K
- Lichtleistung wählbar zwischen 100%, 70% und 50%
- Erhältlich mit integriertem Mikrowellen-Bewegungsmelder mit einstellbarem Erfassungsbereich, Leistung/Bereitschaftszeit und Tageslichtniveau
- Erhältlich mit integrierter Notfallfunktion (1 Stunde Autonomie, LiFePO₄-Batterie)
- Doppelt isoliert (Erdung nicht erforderlich)
- 1 Master kann bis zu 30 Slaves steuern: nur 1 Master kann in einer Master/Slave-Anwendung verwendet werden

Anwendungsbereiche: Beleuchtung von Hallen, Galerien, Vorhallen, Korridoren, Treppenhäusern, Lagerräumen, Sanitärräumen usw.

- Timeless, minimalist designed surface mounted luminaire
- Easy to assemble and connect without tools
- Impact-resistant and flame-retardant polycarbonate housing and diffuser
- **3-step dimming option (100% → 10%/25% → 0%)**
- **Daylight priority:** on/off based upon daylight
- Light color switchable between 3000K and 4000K
- Light output switchable between 100%, 70% and 50%
- Available with invisible built-in microwave motion detection sensor with adjustable detection range, power/standby time and daylight level
- Available with integrated emergency function (1 hour autonomy, LiFePO₄ battery)
- Double insulated (grounding unnecessary)
- 1 master can control up to 30 slaves: only 1 master can be used in a master/slave application

Applications: illuminate hallways, galleries, porches, corridors, staircases, storage depots, toilets, etc.

Lichtquelle (Light source): SMD 2835 LED
Leuchtwinkel (Beam angle): 120°
Farbtemperatur wählbar (Color temperature switchable): 3000 K / 4000 K
Lichtleistung wählbar (Light output switchable): weiße Version (white version): 1700 Lm / 1190 Lm / 850 Lm, schwarze Version (black version): 1500 Lm / 1050 Lm / 750 Lm
Lichtstrom im Notbetrieb (Light output emergency mode): weiße Version (white version): 270 Lm, schwarze Version (black version): 235 Lm
Betriebstemperatur (Operating temperature): -25°C – +50°C
(Sensor: -25°C – +40°C, Notbetrieb (emergency mode): 0°C – +50°C,
Notbetrieb + Sensor (emergency mode + sensor): 0°C – +40°C)
Lebensdauer, Brennstunden (Rated life hours): > 100.000 (> 100,000)
LED-Treiber (im Lieferumfang) (LED driver (included)): CE
Betriebsspannung (Input): 220-240V AC 50/60Hz
Schutzklasse (Electrical safety class): Klasse II (Class II)
Leistungsfaktor (Power factor): > 0,90 (> 0,90)
Autonomie (Autonomy): 1 Stunde (1 hour)

Mikrowellensensor (Microwave sensor):

Ansprechbereich (Detection zone) max. (TxH (dxh)): 12m x 6m
Ansprechempfindlichkeit (Detection sensitivity): 50% oder (or) 100%, einstellbar (adjustable)
Leuchtdauer: (Hold time): 5sec - 10 Minuten (min), einstellbar (adjustable)
Tageslicht an (Daylight on): 5 - 50Lux, einstellbar oder ausschalten (adjustable or disabled)
Tageslicht aus (Daylight off): 25 - 150Lux, einstellbar oder ausschalten (adjustable or disabled)
Nachlaufzeit (Stand-by period) (Orientierungsbeleuchtung (low light level)): 0 sec - +∞, einstellbar (adjustable)
Orientierungsbeleuchtung (Stand-by dim level): 10% oder (or) 25%, einstellbar (adjustable)
Montagehöhe (Ceiling mounting height): 6m max.
Bewegungserkennung (Motion detection) (Schwelle (threshold)): 0,3 ~ 3m/s (0,3 ~ 3m/s)
Erkennungswinkel (Detection angle): 150° (Wandmontage (wall installation)), 360° (Deckenmontage (ceiling installation))

Sensor - Beispiele für Einstellungen

Sensor - Examples of settings

Der Sensor detektiert nur Personen, keine Autos oder Ähnliches.

The sensor only detects persons, not cars or similar.

A 0% / 100% / 10% of (oder) 25%

AUS bei ausreichendem Umgebungslicht --> abends / nachts bei Bewegungserkennung 100% und während der Nachlaufzeit 10%/25% --> danach AUS
Off with sufficient ambient light --> in the evening / at night after motion detection 100% during hold time and 10% / 25% during stand-by time --> then off

1

AUS bei ausreichendem Tageslicht, auch nach der Bewegungserkennung.
Off with sufficient daylight, even after detection.

2

100% während der Laufzeit, bei Bewegungserkennung und unzureichendem Tageslicht.
100% during hold time, upon detection and insufficient daylight.

3

Nach der Laufzeit auf 10%/25% während der Nachlaufzeit.
After hold time to 10%/25% during stand-by time.

4

AUS nach dem Ende der Nachlaufzeit.
Off after the end of standby time.

Nachlaufzeit, Orientierungsbeleuchtung
Stand-by period (dimmed light)

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

Tageslicht
Daylight

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

B 0% / 100%

AUS bei ausreichendem Umgebungslicht --> abends / nachts bei Bewegungserkennung 100% --> danach AUS
Off with sufficient ambient light --> in the evening / at night after motion detection 100% during hold time --> then off

1

AUS bei ausreichendem Tageslicht, auch nach der Bewegungserkennung.
Off with sufficient daylight, even after detection.

2

100% während der Laufzeit, bei Bewegungserkennung und unzureichendem Tageslicht.
100% during hold time, upon detection and insufficient daylight.

3

AUS nach Laufzeit.
Off after hold time.

Nachlaufzeit, Orientierungsbeleuchtung
Stand-by period (dimmed light)

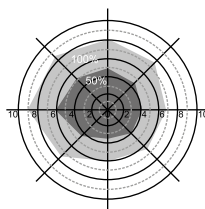
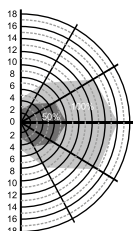
	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

Tageslicht
Daylight

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

Ansprechbereich des Mikrowellensensors in Meter

(Detection area of the microwave sensor in meters)



Wandmontage (Wall mounting pattern) / Einheit (Unit): m
Empfohlene Montagehöhe (Suggested installation height): 2 m

Deckenmontage (Ceiling mounting pattern) / Einheit (Unit): m
Empfohlene Montagehöhe (Suggested installation height): 3 m

Sensor - Beispiele für Einstellungen

Sensor - Examples of settings

Der Sensor detektiert nur Personen, keine Autos oder Ähnliches.

The sensor only detects persons, not cars or similar.

C 10% / 100%

Leuchte ist immer gedimmt (10%/25 %) -> abends / nachts bei Bewegungserkennung 100%
Always on at dimmed level -> after detection 100% during hold time

1

Tagsüber:
auf 10%/25% gedimmt.
Daytime:
dimmed level.

2

Abends/nachts:
auf 10%/25% gedimmt.
In the evening/at night:
dimmed level.

3

Bei Bewegungserkennung,
100% während der Laufzeit.
100% during hold time,
upon detection.

Nachlaufzeit, Orientierungsbeleuchtung
Stand-by period (dimmed light)

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	-	10min
III	-	ON	30min
IV	-	-	+∞

Tageslicht
Daylight

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	-	25Lux	75Lux
III	-	ON	50Lux	150Lux
IV	-	-	Disable	Disable

D 0% / 10% basierend auf Tageslicht (based upon daylight) / 100% bei Bewegungserkennung (when triggered)

Leuchte gedimmt basierend auf Tageslicht und bei Bewegungserkennung 100% während der Laufzeit
Dimmed level on/off based on daylight and 100% on detection

1

AUS bei ausreichendem Tageslicht, auch nach der Bewegungserkennung.
Off with sufficient daylight, even after detection.

2

Abends/nachts:
auf 10%/25% gedimmt.
In the evening/at night:
on at dimmed level.

3

Bei Bewegungserkennung,
100% während der Laufzeit.
100% during hold time,
upon detection.

5

AUS bei ausreichendem Tageslicht, auch nach der Bewegungserkennung.
Off with sufficient daylight, even after detection.

4

Abends/nachts:
auf 10%/25% gedimmt.
In the evening/at night:
on at dimmed level.

Nachlaufzeit, Orientierungsbeleuchtung
Stand-by period (dimmed light)

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	-	10min
III	-	ON	30min
IV	-	-	+∞

Tageslicht
Daylight

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	-	25Lux	75Lux
III	-	ON	50Lux	150Lux
IV	-	-	Disable	Disable