

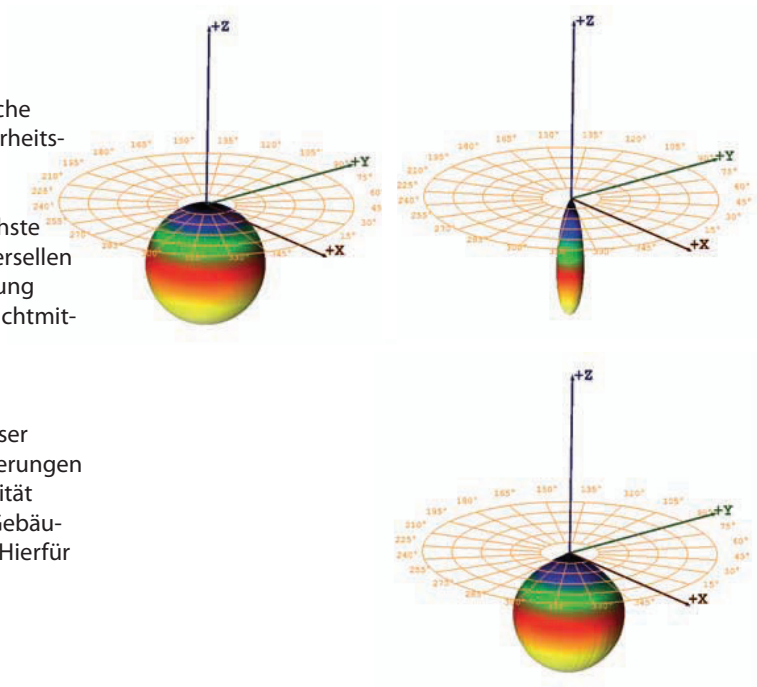


## Universeller Aufbaustrahler im flachen Design

Innovative Lichttechnik, einfache Montage und eine flache Bauform – diese Eigenschaften zeichnen die neue Sicherheitsleuchte SN 2040 aus.

Verschiedene Leuchtmittel, optimiert für unterschiedlichste bauliche Gegebenheiten, machen die SN 2040 zur universellen Sicherheitsleuchte. Ob Rettungsweg, Flächenausleuchtung oder Lichtpunkthöhen bis zu 24m, die individuellen Leuchtmittel sorgen für eine normkonforme Ausleuchtung.

Mit den rückseitigen sowie optional herausbrechbaren seitlichen Kabeleinführungen, nehmen wir auch bei dieser Leuchtenkonstruktion Rücksicht auf Trends und Veränderungen bei der Elektroinstallation. Auf Grund der hohen Flexibilität wird häufig, auch bei architektonisch anspruchsvollen Gebäuden, auf eine Aufputz-Rohrinstallation zurückgegriffen. Hierfür bietet die neue SN 2040 alle Möglichkeiten.



**Downlights**

zum Anschluss an Gruppen-, Zentralbatterie- oder Netzersatzanlagen

J/SV SKÜ NE/SV

Universeller Aufbaustrahler in flacher Bauform aus Kunststoff mit Translucent-Emitting-Surface (TES) und optionaler seitlicher Kabeleinführung.

**Technische Daten**

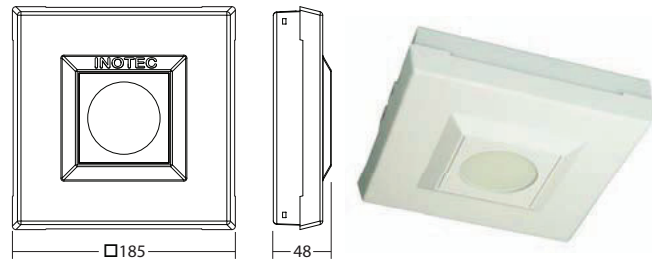
- Material :** Polycarbonat weiß
- Leuchtmittel :** LEDs / TES
- Nennspannung AC :** 230V ± 10%, 50/60Hz
- Nennspannung DC :** 220V ± 20%
- Nennstrom Batt :** 32 mA
- Scheinleistung :** 8,3 VA
- Klemmen :** 2,5 mm<sup>2</sup> für Durchgangsv  
verdrahtung
- Temperatur ta :** -15°C... +40°C
- Schutzart :** IP40
- Schutzklasse :** II

gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, DIN 4844-1 und  
DIN EN 1838

**SN 2040 TES 230V**

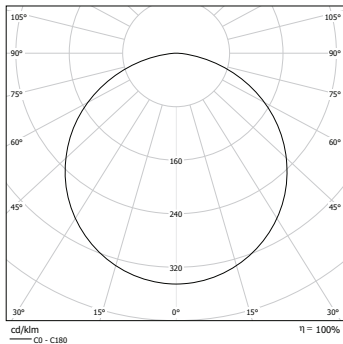
Deckenmontage

- Art. Nr. 802 128 - J/SV - 2700K
- Art. Nr. 802 131 - J/SV - 3500K
- Art. Nr. 802 134 - J/SV - 4300K
- Art. Nr. 802 127 - SKÜ - 2700K
- Art. Nr. 802 130 - SKÜ - 3500K
- Art. Nr. 802 133 - SKÜ - 4300K
- Art. Nr. 802 129 - NE/SV -2700K
- Art. Nr. 802 132 - NE/SV -3500K
- Art. Nr. 802 135 - NE/SV -4300K



Deckenmontage		
Aufhängehöhe [m]	[m]	[m]
2,5m	3,7	9,4
3,0m	3,8	10,1
4,0m	4,1	11,0
5,0m	4,1	11,6
6,0m	3,8	11,7

Mindestbeleuchtungsstärke 1,25 Lux auf der Fluchtwegmitte  
Messebene 2cm über Fußboden



**Downlights**

zum Anschluss an CLS 24, CPUSB 220/64/24 oder 24V Einschub

Universeller Aufbaustrahler in flacher Bauform aus Kunststoff mit Translucent-Emitting-Surface (TES) und optionaler seitlicher Kabeleinführung.

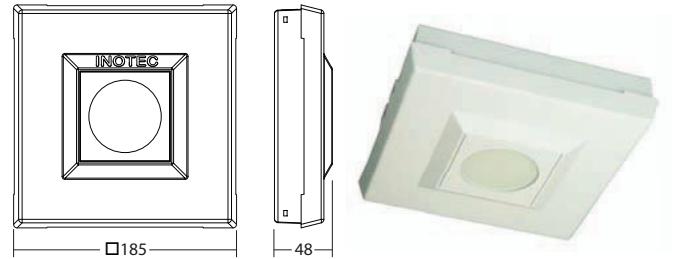
**SN 2040 TES 24V**



Deckenmontage

Art. Nr. 810 199 - 2700K  
Art. Nr. 810 206 - 3500K  
Art. Nr. 810 207 - 4300K

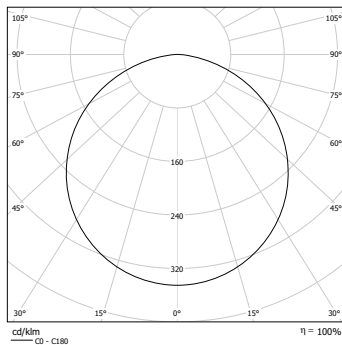
**Technische Daten**

- Material :** Polycarbonat weiß
  - Leuchtmittel :** LEDs / TES
  - Nennspannung DC :** 24V ± 20%
  - Nennstrom Batt :** 200 mA
  - Klemmen :** 2,5 mm<sup>2</sup> für Durchgangs-  
verdrahtung
  - Temperatur ta :** -15°C... +40°C
  - Schutzart :** IP40
  - Schutzklasse :** III
- gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, DIN 4844-1 und  
DIN EN 1838



Deckenmontage		
Aufhängehöhe [m]	[m]	[m]
2,5m	3,7	9,4
3,0m	3,8	10,1
4,0m	4,1	11,0
5,0m	4,1	11,6
6,0m	3,8	11,7

Mindestbeleuchtungsstärke 1,25 Lux auf der Fluchtwegmitte  
Messebene 2cm über Fußboden



Universeller LED-Aufbaustrahler im flachen Design aus Kunststoff mit optionaler seitlicher Kabeleinführung.

**SN 2040-41 LED 230V**

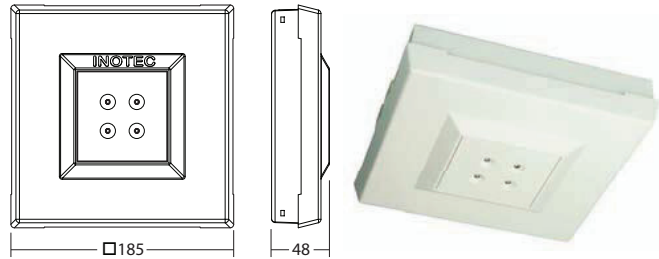
Deckenmontage

Art. Nr. 802 119 - J/SV  
Art. Nr. 802 118 - SKÜ  
Art. Nr. 801 120 - NE/SV

**Technische Daten**

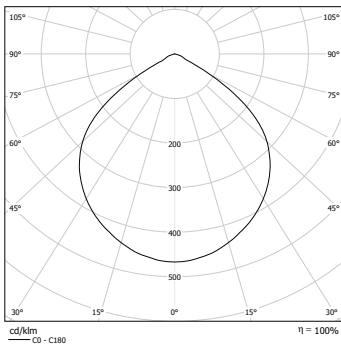
- Material :** Polycarbonat weiß
- Leuchtmittel :** LEDs
- Nennspannung AC :** 230V ± 10%, 50/60Hz
- Nennspannung DC :** 220V ± 20%
- Nennstrom Batt :** 32 mA
- Scheinleistung :** 8,3 VA
- Klemmen :** 2,5 mm<sup>2</sup> für Durchgangs-  
verdrahtung
- Temperatur ta :** -15°C... +40°C
- Schutzart :** IP40
- Schutzklasse :** II

gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, DIN 4844-1 und  
DIN EN 1838



Deckenmontage		
Aufhängehöhe [m]	[m]	[m]
2,5	3,7	8,5
3,0	4,1	9,7
4,0	4,7	11,5
5,0	5,0	12,9
6,0	5,1	13,9
7,0	4,9	14,3
8,0	4,5	14,4
9,0	3,7	14,3
10,0	2,5	13,8

Mindestbeleuchtungsstärke 1,25 Lux auf der Fluchtwegmitte  
Messebene 2cm über Fußboden



## Downlights

zum Anschluss an CLS 24, CPUSB 220/64/24 oder 24V Einschub

Universeller LED-Aufbaustrahler im flachen Design aus Kunststoff mit optionaler seitlicher Kabeleinführung.

**SN 2040-41 LED 24V**

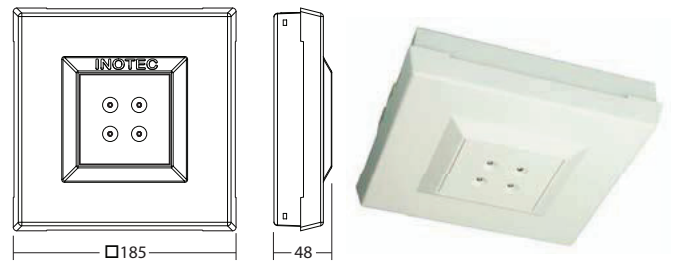
Deckenmontage

Art.Nr.810 196

### Technische Daten

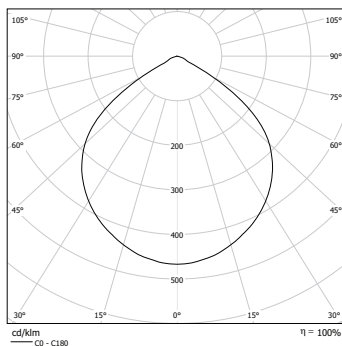
<b>Material :</b>	Polycarbonat weiß
<b>Leuchtmittel :</b>	LEDs
<b>Nennspannung DC :</b>	24V ± 20%
<b>Nennstrom Batt :</b>	200 mA
<b>Klemmen :</b>	2,5 mm <sup>2</sup> für Durchgangs- verdrahtung
<b>Temperatur ta :</b>	-15°C...+40°C
<b>Schutzart :</b>	IP40
<b>Schutzklasse :</b>	III

gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, DIN 4844-1 und  
DIN EN 1838



Deckenmontage			
Aufhängehöhe [m]	[m]	[m]	[m]
2,5	3,7	8,5	
3,0	4,1	9,7	
4,0	4,7	11,5	
5,0	5,0	12,9	
6,0	5,1	13,9	
7,0	4,9	14,3	
8,0	4,5	14,4	
9,0	3,7	14,3	
10,0	2,5	13,8	

Mindestbeleuchtungsstärke 1,25 Lux auf der Fluchtwegmitte  
Messebene 2cm über Fußboden



Universeller LED-Aufbaustrahler im flachen Design aus Kunststoff mit Tiefstrahloptik und optionaler seitlicher Kabeleinführung.

**Technische Daten**

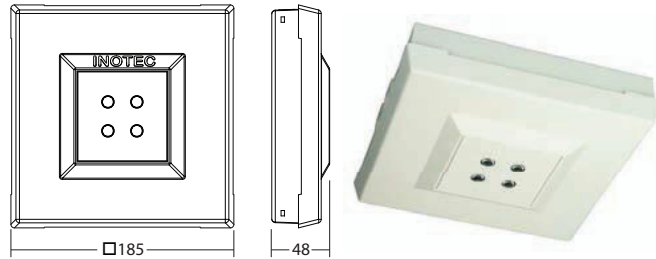
- Material :** Polycarbonat weiß
- Leuchtmittel :** LEDs
- Nennspannung AC :** 230V ± 10%, 50/60Hz
- Nennspannung DC :** 220V ± 20%
- Nennstrom Batt :** 32 mA
- Scheinleistung :** 8,3 VA
- Klemmen :** 2,5 mm<sup>2</sup> für Durchgangs-  
verdrahtung
- Temperatur ta :** -15°C... +40°C
- Schutzart :** IP40
- Schutzklasse :** II

gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, DIN 4844-1 und  
DIN EN 1838

**SN 2040-T LED 230V**

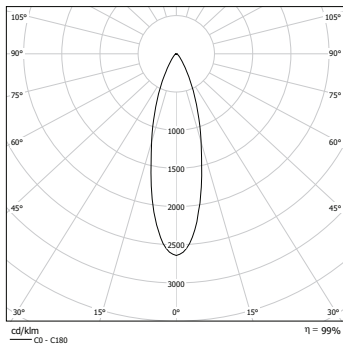
Deckenmontage

- Art. Nr. 802 125 - J/SV
- Art. Nr. 802 124 - SKÜ
- Art. Nr. 801 126 - NE/SV



Deckenmontage		
Aufhängehöhe [m]	[m]	[m]
11,0	4,4	11,3
12,0	4,4	11,7
13,0	4,4	12,0
14,0	4,4	12,3
15,0	4,3	12,4
16,0	4,2	12,5
17,0	4,0	12,6
18,0	3,8	12,6
19,0	3,7	12,6
20,0	3,4	12,5
21,0	3,0	12,3
22,0	2,6	12,1
23,0	1,9	11,8
24,0	0,7	11,5

Mindestbeleuchtungsstärke 1,25 Lux auf der Fluchtwegmitte  
Messebene 2cm über Fußboden



## Downlights

zum Anschluss an CLS 24, CPUSB 220/64/24 oder 24V Einschub

Universeller LED-Aufbaustrahler im flachen Design aus Kunststoff mit Tiefstrahl-optik und optionaler seitlicher Kabeleinführung.

### SN 2040-T LED 24V

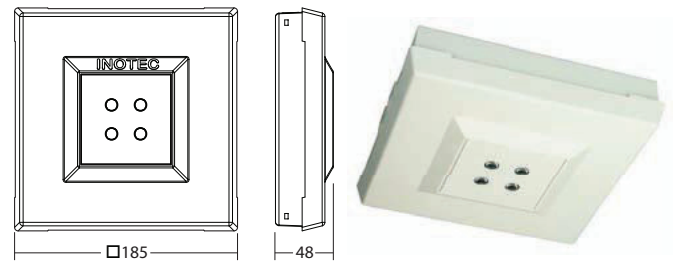
Art. Nr. 810 198

Deckenmontage

#### Technische Daten

<b>Material :</b>	Polycarbonat weiß
<b>Leuchtmittel :</b>	LEDs
<b>Nennspannung DC :</b>	24V ± 20%
<b>Nennstrom Batt :</b>	200 mA
<b>Klemmen :</b>	2,5 mm <sup>2</sup> für Durchgangs- verdrahtung
<b>Temperatur ta :</b>	-15°C...+40°C
<b>Schutzart :</b>	IP40
<b>Schutzklasse :</b>	III

gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, DIN 4844-1 und  
DIN EN 1838



Deckenmontage   
Aufhängehöhe [m] [m] [m]

11,0	4,4	11,3
12,0	4,4	11,7
13,0	4,4	12,0
14,0	4,4	12,3
15,0	4,3	12,4
16,0	4,2	12,5
17,0	4,0	12,6
18,0	3,8	12,6
19,0	3,7	12,6
20,0	3,4	12,5
21,0	3,0	12,3
22,0	2,6	12,1
23,0	1,9	11,8
24,0	0,7	11,5

Mindestbeleuchtungsstärke 1,25 Lux auf der Fluchtwegmitte  
Messebene 2cm über Fußboden

