

Für den flächenbündigen Deckeneinbau,
Einlegeleuchte für ein
„halbes“ 125er Odenwald-Deckenraster,
Format 306 x 1243 mm mit einer
Aufbauhöhe von 13 mm,
Deckenausschnitt 293 x 1.230 mm,
Rahmen aus Aluminium,
Farbe weiß, RAL 9003,
Schutzart IP 20,
opale Abdeckung,
mit opaler Abdeckung geeignet für den
Einsatz in Unternehmen der Lebensmittel-
und Getränkeindustrie,
verschiedene Lichtfarben,
LED Treiber – auch einstellbar und
dimmbar – separat erhältlich,
SNAP-IN Befestigungssatz für GK-Decken
separat erhältlich.



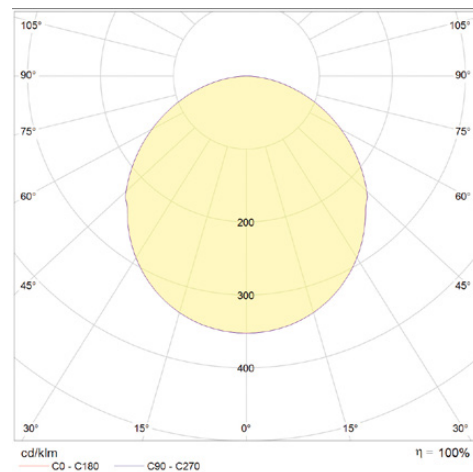
MONTAGEVARIANTEN



GK-Montage mit SNAP-IN Federeinbausatz



Multi-Rahmen für LED Panel SNAP, weiß



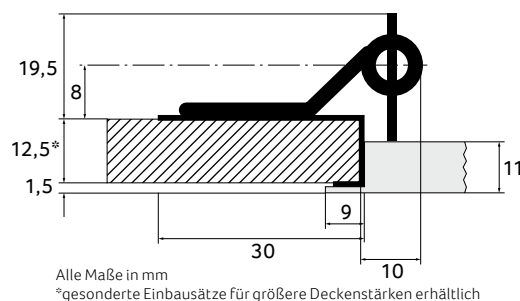
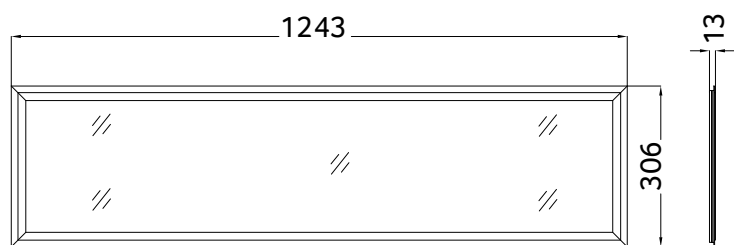
830-OW

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Produktabmessungen | L 1.243 x B 306 x H 13 mm |
| Leistungsaufnahme | max. 50 W |
| LED Typ | SEOUL |
| Lebensdauer | 50.000 h |
| Lichtstromerhalt | L80 B10 |
| Energieverbrauch | 50 kWh / 1.000 h |
| Input Panel | DC 1400 mA, 36 V |
| Treiber | siehe empfohlene Treiber |
| Leistungsfaktor | siehe Treiberdatenblatt |
| Input Treiber | siehe Treiberdatenblatt |
| Dimmfähigkeit | ja, treiberabhängig |
| Schaltzyklen | siehe Treiberdatenblatt |
| Zündzeit | siehe Treiberdatenblatt |

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Anlaufzeit | siehe Treiberdatenblatt |
| Schutzart | IP 20 |
| Schutzklasse | III |
| Schlagfestigkeit | IK 07 |
| Produktfarbe | RAL 9003, weiß |
| Produktmaterial | Aluminium |
| Produktgewicht | 5.000 g |
| VPE | 1 |
| Umgebungstemperaturbereich | -20 °C bis +45 °C |
| Lagertemperaturbereich | -40 °C bis +80 °C |
| Luftfeuchtigkeit | bis 85 % |
| Garantie | 60 Monate |

| Kurzbezeichnung | Art.-Nr. | Farbtemperatur | Farbwiedergabe | Gesamtleuchtstrom | Halbwertwinkel | Optik | Leistungsaufnahme* | Lichtausbeute | EEK. |
|---|----------|----------------|----------------|-------------------|----------------|-------|--------------------|---------------|------|
| lichttechnische Werte mit 1.400 mA Eingangstrom | | | | | | | | | |
| SNAP-3061243-45-830-OW | 13318 | 3.000 K | Ra >80 | 6.250 lm | 115° | opal | 50 W | 125 lm/W | D |
| SNAP-3061243-45-840-OW | 13319 | 4.000 K | Ra >80 | 6.250 lm | 115° | opal | 50 W | 125 lm/W | D |
| lichttechnische Werte mit 1.050 mA Eingangstrom | | | | | | | | | |
| SNAP-3061243-45-830-OW | 13318 | 3.000 K | Ra >80 | 4.750 lm | 115° | opal | 38 W | 125 lm/W | D |
| SNAP-3061243-45-840-OW | 13319 | 4.000 K | Ra >80 | 4.750 lm | 115° | opal | 38 W | 125 lm/W | D |
| lichttechnische Werte mit 900 mA Eingangstrom | | | | | | | | | |
| SNAP-3061243-45-830-OW | 13318 | 3.000 K | Ra >80 | 4.125 lm | 115° | opal | 33 W | 125 lm/W | D |
| SNAP-3061243-45-840-OW | 13319 | 4.000 K | Ra >80 | 4.125 lm | 115° | opal | 33 W | 125 lm/W | D |

* Bitte beachten, dass die Systemleistung durch den Wirkungsgrad des jeweils eingesetzten Treibers variieren kann.



Alle Maße in mm

*gesonderte Einbausätze für größere Deckenstärken erhältlich

Ein LED Treiber ist nicht im Lieferumfang enthalten. Er ist separat zu bestellen, siehe Treibermatrix zu LED Panels. Sie umfasst sowohl dimmbare als auch nicht dimmbare LED Treiber.

WICHTIG

Einstellbare LED Treiber auf den gewünschten Wert einstellen. Dabei beachten, dass der maximal zulässige Leuchtenbetriebsstrom nicht überschritten wird.

ERFORDERLICHE ARTIKEL

| Befestigungssysteme | Art.-Nr. |
|---------------------|----------|
| SNAP-IN-6er Set II | 13957 |

OPTIONALE ARTIKEL

| Aufbau-Montagerahmen | Art.-Nr. |
|--------------------------------|----------|
| weiß, Set, MULTI-Rahmen | 13950 |
| Abmessung: 320 x 1.255 x 50 mm | |

EMPFOHLENE TREIBER

| ECO-Treiber | Art.-Nr. |
|---|----------|
| LC 42W 700/900/1050mA flexC SR ADV (900/1.500 mA / 33/38 W) | 19091 |
| LC 62/700-1400/57 flexC SC SNC4 (1.400 mA / 50 W) | 19107 |
| Standard-HQ-Treiber | Art.-Nr. |
| Professionale 42 (900/1.500 mA / 33/38 W) | 19109 |
| Professionale in 52 (1.400 mA / 50 W) | 19110 |
| Dimmbare Treiber | Art.-Nr. |
| Professionale in DALI (1.400 mA / 50 W) | 19111 |

LIEFERUMFANG

1. abalight LED Panel SNAP 306 x 1243
2. sekundärseitige Anschlussleitung
3. Installations- und Betriebsanleitung



ARTIKELHINWEIS

Die Varianten unserer LED Panels mit opaler Abdeckung sind geeignet für den Einsatz in Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, die nach IFS Vers. 6 und/oder BRC Global Standard Food Vers. 7 zertifiziert sind.

BEMESSUNGSWERTE

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Bemessungsleistungsaufnahme | 33 W / 38 W / 50 W |
| Bemessungsumgebungs-temperatur | 25 °C |
| Bemessungslichtstromerhalt | ≥ 0,80 |
| Bemessungslebensdauerfaktor | ≥ 0,90 |
| Bemessungslebensdauer | 50.000 h |