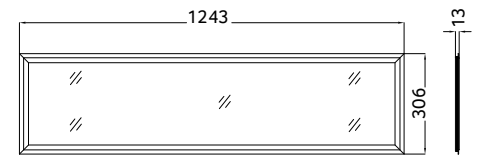
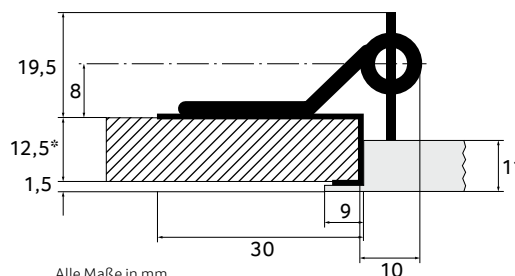
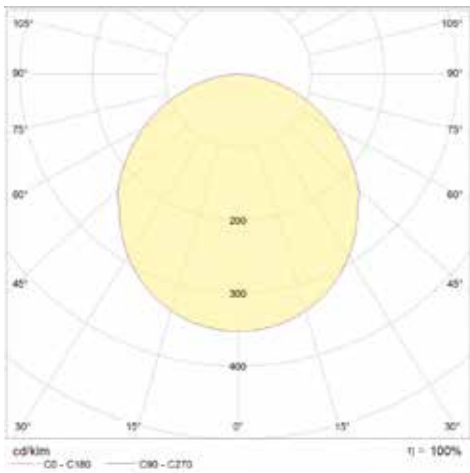




Für den flächenbündigen Deckeneinbau,
Einlegeleuchte für ein
„halbes“ 125er Odenwald-Deckenraster,
Format 306 x 1243 mm mit einer
Aufbauhöhe von 13 mm,
Deckenausschnitt 293 x 1.230 mm,
Rahmen aus Aluminium,
Farbe weiß, RAL 9003,
Schutzart IP 20,
opale Abdeckung,
mit opaler Abdeckung geeignet für den
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.



Alle Maße in mm
*gesonderte Einbausätze für größere Deckenstärken erhältlich

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	Gesamtlichtstrom	Halbwertwinkel	Optik	Leistungsaufnahme*	Lichtausbeute	EEK.
lichttechnische Werte mit 1.400 mA Eingangstrom									
SNAP-3061243-45-830-OW	13318	3.000 K	Ra >80	5.100 lm	115°	opal	50 W	102 lm/W	E
SNAP-3061243-45-840-OW	13319	4.000 K	Ra >80	5.900 lm	115°	opal	50 W	118 lm/W	D
lichttechnische Werte mit 1.050 mA Eingangstrom									
SNAP-3061243-45-830-OW	13318	3.000 K	Ra >80	4.000 lm	115°	opal	38 W	105 lm/W	E
SNAP-3061243-45-840-OW	13319	4.000 K	Ra >80	4.550 lm	115°	opal	38 W	120 lm/W	D
lichttechnische Werte mit 900 mA Eingangstrom									
SNAP-3061243-45-830-OW	13318	3.000 K	Ra >80	3.400 lm	115°	opal	33 W	103 lm/W	E
SNAP-3061243-45-840-OW	13319	4.000 K	Ra >80	3.900 lm	115°	opal	33 W	118 lm/W	D

MONTAGEVARIANTEN



GK-Montage mit SNAP-IN Federeinbausatz



Multi-Rahmen für LED Panel SNAP, weiß

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

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.

Für die GK-Deckenmontage wird der SNAP-IN Federeinbausatz benötigt. Dieser ist in zwei Ausführungen erhältlich:

Deckenstärken von 12,5 mm
(Kantenschutz für 12,5 mm)

Deckenstärken von 25 mm
(Kantenschutz für 25 mm).

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.

EMPFOHLENE TREIBER

Standard-HQ-Treiber

LC 45W 500-1400mA flexC SR EXC 19098
für 900 und 1.050 mA (33 / 38 W)

LC 60W 900-1750mA flexC SR EXC 19088

Eco-Treiber

LC 42W 700/900/1050mA flexC SR ADV 19091

für 900 und 1.050 mA (33 / 38 W)

LC 60W 1050/1200/1400mA flexC SR ADV 19097

Dimmbare Treiber

LCA 60W 900-1750mA one4all SR PRE 19089

ERFORDERLICHE ARTIKEL

Befestigungssysteme	Art.-Nr.
Deckenstärke 12,5 mm	
2er Set, (3 Stück benötigt)	13903
Deckenstärke 25 mm	
2er Set, (3 Stück benötigt)	13904

OPTIONALE ARTIKEL

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

BEMESSUNGSWERTE

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