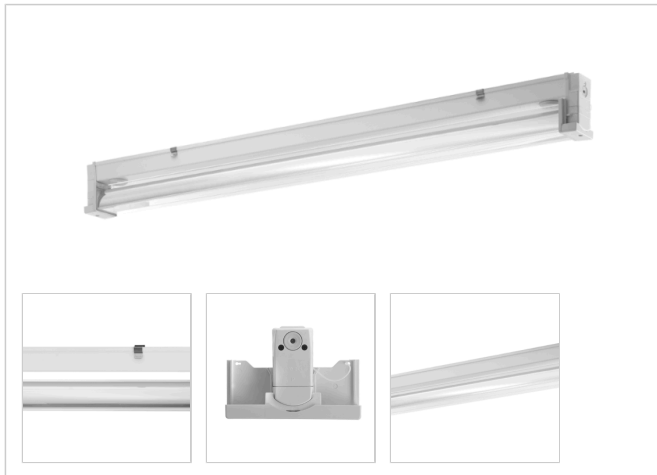


Artikel-Nr: 7406045
Einbauleuchte



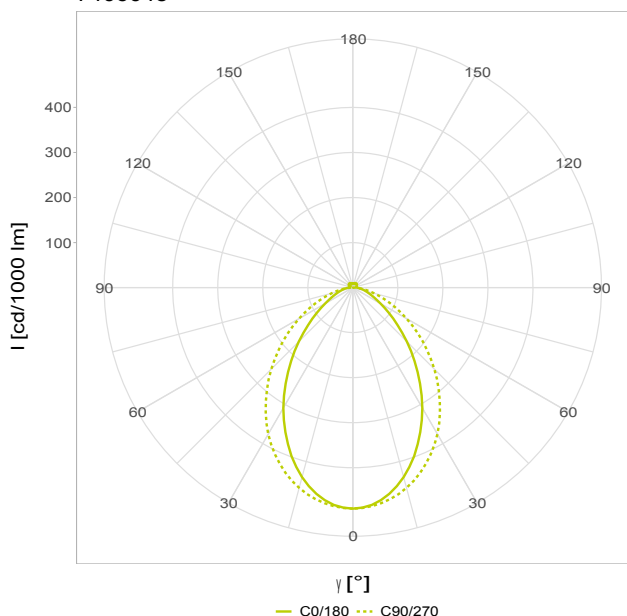
Einbauleuchte TAUNUS N LED 085 1.5m PO 1x50W 075° 7200lm 840 DVohne SK II

TAUNUS N LED 085 1546mm PO 1x50W 075° 7200lm, 4.000K, SK II, ohne DV. LED-Leuchte zum bündigen Einbau mit PRACHTOPAL-Abdeckung und GFK-Polyestergehäuse, ausgestattet mit MID-Power LEDs und integriertem Konverter. Mit alterungsbeständigen Silikondichtungen, geeignet für Deckenanbau und optionalem Einbaurahmen (IK06).

- Einbauleuchte für Paneel- und Modul 100 Decken
- geeignet für bestehende Paneeldecken 085 oder 185 im 1:1 Austausch oder in Neubauten
- leicht zu installierende LED-Einbauleuchte
- ideal für Verteilerebenen und Unterführungen
- Gehäuse nicht sichtbar für harmonisches Erscheinungsbild
- in SKII erhältlich

GTIN 4018098295198
Statistische Warennummer 94054231

7406045



MASSE UND GEWICHTE

Länge	1546 mm
Breite	92 mm
Höhe	137 mm
Nettogewicht	3,70 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	7200 lm
Systemleistung	50 W
Lichtausbeute	144 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Einbau
Standard Montageart	Decke

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	120
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Hersteller

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	75 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	24 / 21

BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK06
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PO - PRACHTOPAL
Werkstoff des Gehäuses	GFK-Polyester
Gehäusefarbe	weiß

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC	nein
Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK II
Leitungsschutz B10A	10 Leuchten
Leitungsschutz B16A	16 Leuchten
Leitungsschutz C10A	16 Leuchten
Leitungsschutz C16A	26 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm ²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notbeleuchtungstauglich	Ja, mit Artikelnummer 7406045NZ
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,64 m
Breite	0,11 m
Höhe	0,17 m
Bruttogewicht	4,00 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	28 Stück
Länge	1,65 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,30 m
Bruttogewicht	132,00 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2026-02-04
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS, WEEE

Zubehör (Optional)

Artikel-Nr:	Bezeichnung
0619062	Deckeneinbaurahmen TAUNUS N LED 085/5, Deckenausschnitt L:1572mm B:115mm
0619163	Paneeldeckeneinbaurahmen TAUNUS N LED 085/5 Gesamt L:1800mm B:175mm

* Geschützter Außenbereich:

Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb der Dachkante ist zu gewährleisten, dass die Leuchte nicht direktem Schlagregen ausgesetzt ist. Typischerweise sollte hier eine Höhen-Differenz zur Unterkante der Leuchte von mehr als 0,5 fache des Dachüberstand nicht überschritten werden.

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.05.2026

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

