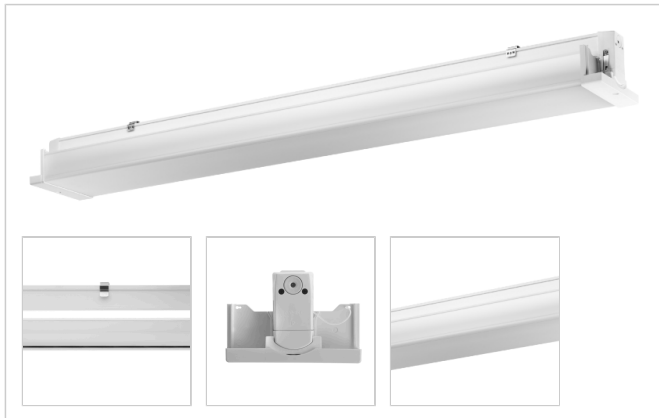


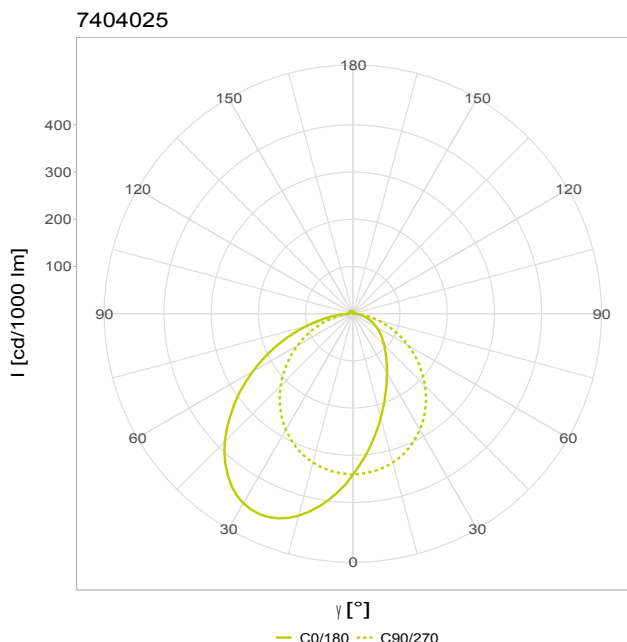
Artikel-Nr: 7404025  
Einbauleuchten



## TAUNUS N LED 185 1.5m PO 1x32W A075° 4500lm 840 DVohne SK II

LED Leuchte zum bündigen Einbau. Mit Abdeckung aus PRACHTOPAL (PO) und Leuchtengehäuse aus GFK-Polyester, weiss. Mit MID-Power LEDs, Konverter in Leuchte integriert, mit kurzen, alterungsbeständige Silikondichtungen, geeignet für den Deckenanbau. Deckeneinbau mit optionalem Einbaurahmen möglich. IK06.

GTIN 4018098295099  
Statistische Warennummer 94054231



### MASSE UND GEWICHTE

Länge	1546 mm
Breite	192 mm
Höhe	137 mm
Nettogewicht	4,80 kg

### MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Einbau
Standard Montageart	Decke

### LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	4500 lm
Systemleistung	32 W
Lichtausbeute	141 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C

### MATERIAL

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

## LEUCHTMITTEL

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

## LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	75 °
Lichtlenkung	schrägstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	21 / 16

## BELASTBARKEIT

Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK06
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	73730
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	59851
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h)	
L90/B50 35°C	73730
L80/B50 35°C	>100000
L70/B50 35°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

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 <sup>2</sup>	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220–240V 0/50/60 Hz

## VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,64 m
Breite	0,20 m
Höhe	0,17 m
Bruttogewicht	5,10 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	28 Stück
Länge	1,65 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,30 m
Bruttogewicht	162,80 kg

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2023-06-29
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS, WEEE

## Zubehör (Optional)

---

Artikel-Nr:	Bezeichnung
0619032	Deckeneinbaurahmen TAUNUS N LED 185/5, Deckenausschnitt L:1572mm B:215mm
0619133	Paneeldeckeneinbaurahmen TAUNUS N LED 185/5 Gesamt L:1800mm B:275mm

\* 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 Weiterentwicklungenvorbehalten. 30.01.2024*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

