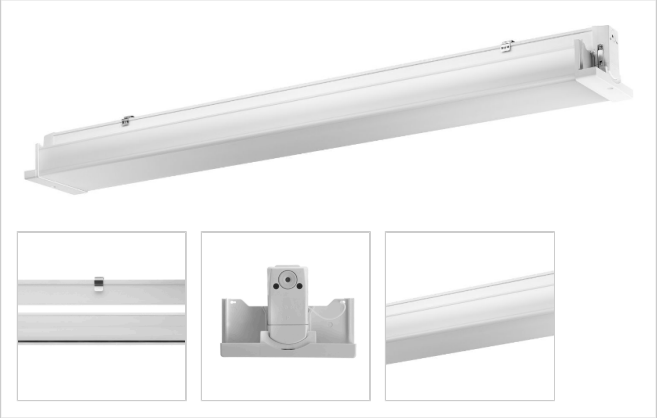
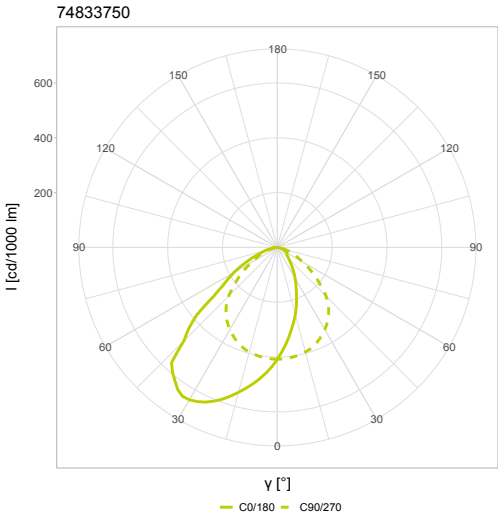
Artikel-Nr: 74833750
Einbauleuchten



TAUNUS SKII DALI 185 1.5m PC 1x62W A060° 8200lm 940 DV5x2,5+2x1,5 SK II 4kV ESB

LED Leuchte zum bündigen Einbau. Optimiert für Verkehrsbetriebe. Mit Abdeckung aus wahlweise Polycarbonat (PC) oder PRACHTOPAL (PO). Leuchtengehäuse aus GFK-Polyester, weiss..
Mit MID-Power LEDs, Konverter in Leuchte integriert, mit kurzen, alterungsbeständigen Silikondichtungen, geeignet für den Deckenanbau. Decken- und Paneeldeckeneinbau mit optionalem Einbaurahmen möglich. IK08.

EAN	4018098356424
Statistische Warennummer	94054231



MASSE UND GEWICHTE

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

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	8200 lm
Systemleistung	62 W
Lichtausbeute	132 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	D

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Einbau
Standard Montageart	Decke

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PC - Polycarbonat
Werkstoff des Gehäuses	GFK-Polyester
Gehäusefarbe	weiß

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel | LED-Reihen | lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>90
Anzahl LED	240
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	nicht austauschbar

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	60 °
Lichtlenkung	asymmetrisch
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	21,4 / 15,7

BELASTBARKEIT

Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	52531
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h)	
L80/B50 35°C	94688
L70/B50 35°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-25 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Dimmung DALI Dimmung DALI-2
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK II
Leitungsschutz B10A	26 Leuchten
Leitungsschutz B16A	41 Leuchten
Leitungsschutz C10A	26 Leuchten
Leitungsschutz C16A	41 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	4,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm²	5x2,5+2x1,5
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	WEEE, RoHS

* Geschützter Außenbereich:
Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb der Dachkante ist zu gewährleiten, 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. 01.08.2023

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

Alfred PRACHT Lichttechnik GmbH | PRACHT Lighting Solutions GmbH | Tel: +49 6466/9140-0
Am Seerain 3 | D-35232 Dautphetal-Buchenau/Lahn | Germany | welcome@pracht.com | pracht.com