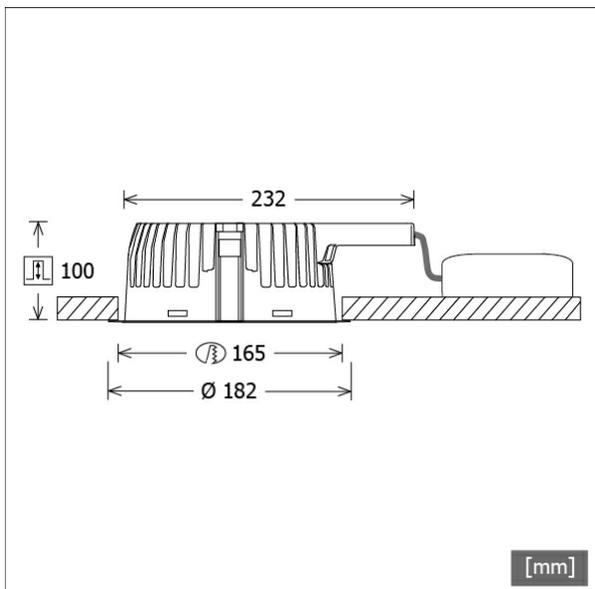


# TPSF 182.2040.11



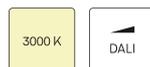
Colori	Articolo n.	EAN
bianco	634986	4043544373731



## Descrizione

- downlight da incasso con profondità di montaggio ridotta per illuminazione generale
- lampada espandibile con diversi vetri e anelli decorativi ottici
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo (termodispersore in pressofusione di alluminio)
- riflettore a specchio in alluminio con curva fotometrica simmetrica precisa per un'alta resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- anello frontale filigranato bianco in policarbonato
- montaggio a soffitto senza attrezzi con dispositivo automatico di serraggio (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- collegamento all'alimentatore tramite cavo lampada preinstallato
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

## Opzioni standard



## Opzioni speciali



## Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	891017
	L90 B50 50.000 h
Durata	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	22.0 W
Flusso luminoso apparecchio	2090 lm
Efficienza sistema	95.00 lm/W
Efficienza del modulo	122.35 lm/W
UGR classe	≤22
Angolo del fascio luminoso	65°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	III
Tipo di protezione	IP20

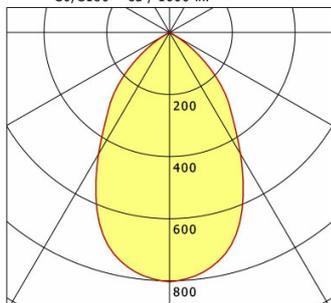
## Dimensioni / pesi

Diametro esterno	182 mm
Altezza	101 mm
Dimensione foro (Ø)	165 mm
Spessore soffitto	5.0 - 50.0 mm
Profondità di incasso	100 mm
Peso netto	1.09 kg
Peso lordo	1.15 kg

# TPSF 182.2040.11

Topas Flat Recessed (1xLED 22W 840/4000K 2090lm 65 °)

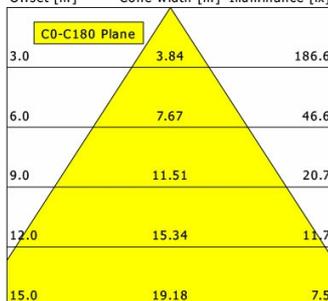
C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	803	803	803	803
15°	724	724	724	724
30°	453	453	453	453
45°	221	221	221	221
60°	22	22	22	22
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]



<b>η</b>	LED
Efficiency	95 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	22 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.8
UGR C90/C270	20.8
CIE Flux Codes	79 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Accessori



**NOL 50B/3H/DALI**  
Gruppo di emergenza LED



**TPZ 182.01**  
Anello di copertura (design 1) senza vetro



**TPZ 182.02**  
Anello di copertura (design 1) con vetro acrilico microprismatico



**TPZ 182.03**  
Anello di copertura (design 1) con vetro acrilico trasparente



**TPZ 182.04**  
Anello di copertura (design 1) con vetro acrilico opale



**TPZ 182.05**  
Anello di copertura (design 1) con schermo opale strutturato



**TPZ 182.06**  
Anello di copertura (design 2) senza vetro



**ZDAR 165.205-265**  
Anello di compensazione per fori di 205 - 265 mm



**ZVP 100**  
Cornice di rinforzo universale (modulo 625 x 625)