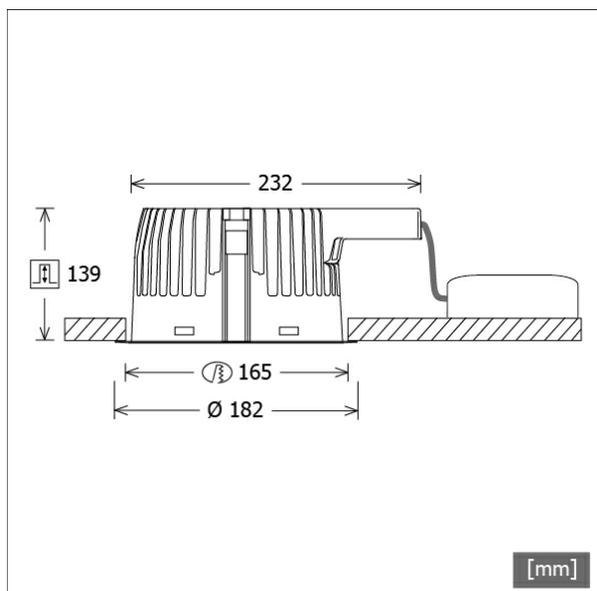


# TPS 182.1140.11



Colori	Articolo n.	EAN
bianco	634970	4043544373809



## Descrizione

- downlight da incasso per illuminazione generale e della postazione di lavoro
- 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
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	11.0 W
Flusso luminoso apparecchio	1140 lm
Efficienza sistema	103.63 lm/W
Efficienza del modulo	122.35 lm/W
UGR classe	≤16
Angolo del fascio luminoso	65°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	III
Tipo di protezione	IP20

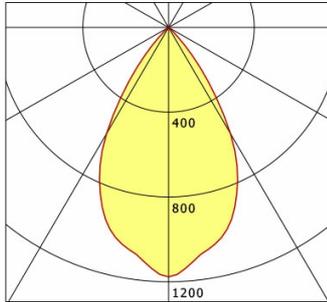
## Dimensioni / pesi

Diametro esterno	182 mm
Altezza	140 mm
Dimensione foro (Ø)	165 mm
Spessore soffitto	5.0 - 50.0 mm
Profondità di incasso	139 mm
Peso netto	1.13 kg
Peso lordo	1.19 kg

# TPS 182.1140.11

Topas Recessed (1xLED 11W 840/4000K 1140lm 65 °)

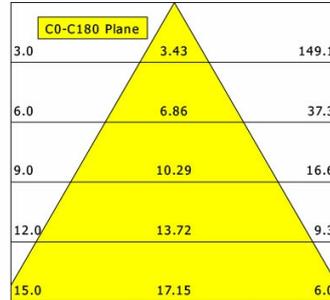
C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1177	1177	1177	1177
15°	1008	1008	1008	1008
30°	579	579	579	579
45°	48	48	48	48
60°	0	0	0	0
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	104 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	14.5
UGR C90/C270	14.5
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Accessori



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



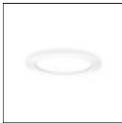
**TPZ 182.01**  
Anello di copertura (design 1) senza vetro



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



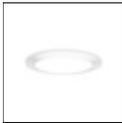
**TPZ 182.03**  
Anello di copertura (design 1) con vetro acrilico trasparente



**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)