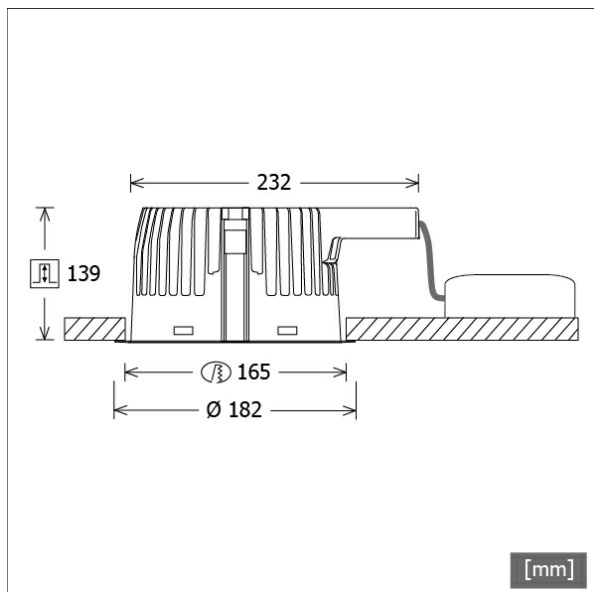


TPS 182.1130.11



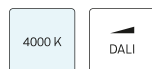
Colori	Articolo n.	EAN
bianco	634968	4043544373786



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 (termoisolatore 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 / 3000 K
EPREL fonti luminose	891015
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	11.0 W
Prestazioni sistema	1060 lm
Flusso luminoso apparecchio	96.36 lm/W
Efficienza sistema	116.61 lm/W
Efficienza del modulo	≤16
UGR classe	65°
Angolo del fascio luminoso	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tensione di alimentazione	III
Classe di protezione	IP20
Tipo di protezione	

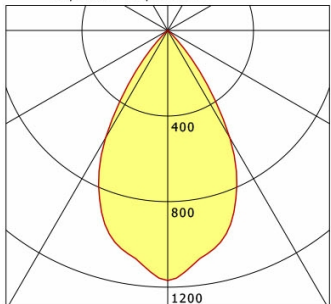
Dimensioni / pesi

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 182.1130.11

Topas Recessed (1xLED 11W 830/3000K 1060lm 65 °)

— C0/C180 — cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1169	1169	1169	1169
15°	1006	1006	1006	1006
30°	579	579	579	579
45°	49	49	49	49
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]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.45	137.7
6.0	6.89	34.4
9.0	10.34	15.3
12.0	13.78	8.6
15.0	17.23	5.5

η	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	14.2
UGR C90/C270	14.2
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



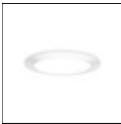
TPZ 182.03
Anello di copertura (design 1) con vetro acrilico trasparente



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)