

## PLANA T

### descrizione

Incasso a soffitto tondo in alluminio anodizzato; ghiera in lamiera e schermo in policarbonato satinato.

### Parametri illuminotecnici elettrici ed ottici Secondo norma CEI EN 62722-2-1

#### finitura

bianco RAL 9010

#### grado di protezione

IP 40

#### ottiche

General Lighting Down

#### installazione

Incasso a cartongesso. Fissaggio tramite molla

#### certificazioni

Soddisfa EN60598-1 e relative note

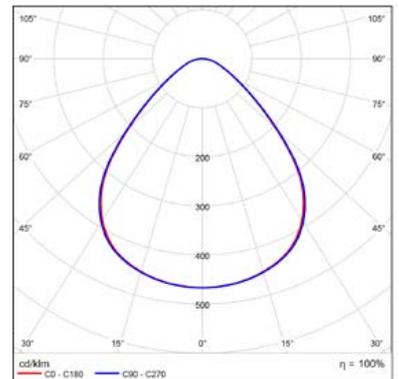
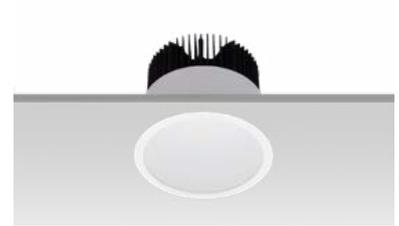
Certificazione CE

IEC/EN 62471:2010 Rischio fotobiologico: RG 1

Norma CEI 34-156 Classe di isolamento: III

Norma CEI 64-8 e relativi varianti: prodotto può essere installato su superfici infiammabili

Conforme alla direttive RAEE - D.lgs 49/2014

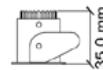


## PLANA T XS

### dimensioni

Ghiera Ø35mm, altezza 35mm

Foro incasso Ø31mm



### sorgenti luminose

Sorgente Led Bridgelux V6

Potenza nominale in ingresso: 2,7W

Flusso luminoso sorgente luminosa: 339 lm

Flusso luminoso effettivo: 203 lm

Efficienza luminosa apparecchio: 75 lm/W

Temperatura di colore correlata CCT: 3000K/4000K

Indice di resa cromatica Ra >90

Deviazione cromatica Step MacAdam: 3

### Temperature esercizio

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio: -20°C +45°C

Temp.Tc@Ta 25°C: 85°C (max)

### Vita Media Utile nominale

L80 35.000h (Ta 25°C)

### cablaggio

Collegamento in serie con driver 350 mA

Driver non incluso

Cavi di alimentazione: inclusi 2 cavi unipolari di 0,30 m

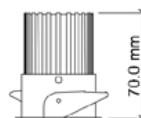
Dissipazione Passiva

## PLANA T S

### dimensioni

Ghiera Ø56mm, altezza 70mm

Foro incasso Ø52mm



### sorgenti luminose

Sorgente Led Bridgelux V6

Potenza nominale in ingresso: 6,3W

Flusso luminoso sorgente luminosa: 780 lm

Flusso luminoso effettivo: 468 lm

Efficienza luminosa apparecchio: 75 lm/W

Temperatura di colore correlata CCT: 3000K/4000K

Indice di resa cromatica Ra >80

Deviazione cromatica Step MacAdam: 3

## PLANA T

### Temperature esercizio

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio: -20°C +45°C  
Temp.Tc@Ta 25°C: 85°C (max)

### Vita Media Utile nominale

L80 35.000h (Ta 25°C)

### cablaggio

Collegamento in serie con driver 350 mA  
Driver non incluso  
Cavi di alimentazione: inclusi 2 cavi unipolari di 0,30 m  
Dissipazione Passiva

## PLANA T M

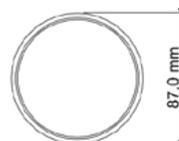
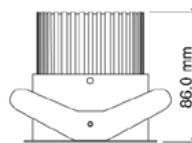
### dimensioni

Ghiera Ø87mm, altezza 88mm  
Foro incasso Ø80mm

### sorgenti luminose

Sorgente Led Bridgelux ES  
Potenza nominale in ingresso: 9,3W  
Flusso luminoso sorgente luminosa: 908 lm  
Flusso luminoso effettivo: 545 lm  
Efficienza luminosa apparecchio: 59 lm/W

Temperatura di colore correlata CCT: 3000K/4000K  
Indice di resa cromatica Ra >80  
Deviazione cromatica Step MacAdam: 3



### Temperature esercizio

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio: -20°C +45°C  
Temp.Tc@Ta 25°C: 85°C (max)

### Vita Media Utile nominale

L80 35.000h (Ta 25°C)

### cablaggio

Collegamento in serie con driver 350 mA  
Driver non incluso  
Cavi di alimentazione: inclusi 2 cavi unipolari di 0,30 m  
Dissipazione Passiva

## PLANA T L

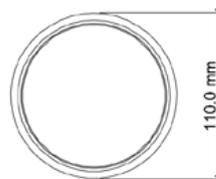
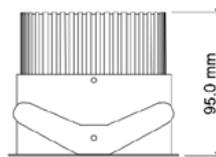
### dimensioni

Ghiera Ø110mm, altezza 95mm  
Foro incasso Ø106mm

### sorgenti luminose

Sorgente Led Bridgelux ES  
Potenza nominale in ingresso: 16W  
Flusso luminoso sorgente luminosa: 1430 lm  
Flusso luminoso effettivo: 858 lm  
Efficienza luminosa apparecchio: 54 lm/W

Temperatura di colore correlata CCT: 2700K/3000K/4000K  
Indice di resa cromatica Ra >90  
Deviazione cromatica Step MacAdam: 2



### Temperature esercizio

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio: -20°C +45°C  
Temp.Tc@Ta 25°C: 85°C (max)

### Vita Media Utile nominale

L80 35.000h (Ta 25°C)

### cablaggio

Collegamento in serie con driver 500 mA  
Driver non incluso  
Cavi di alimentazione: inclusi 2 cavi unipolari di 0,30 m  
Dissipazione Passiva