



# GreenSpace Downlight

## TCTT175 20S/840 PSU-E WH

GreenSpace Downlight, with a perfect fit, 3D printed, 13.3 W, D175 mm, 1849 lm, 4000 K, Riflettore speculare C, IP20

GreenSpace è un downlight ideale per l'illuminazione dall'ottimo rapporto costi-benefici e dal consumo energetico estremamente basso grazie alla tecnologia LED. Garantisce un'emissione luminosa costante ed una resa cromatica elevata.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Indice di resa cromatica (CRI)	
Numero di riduttori	1 unità		>80
Driver incluso	Sì	Angolo del fascio della sorgente luminosa	90 °
Service tag	Sì	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tier	Specifiche tecniche	Tipo di ottica	Angolo del fascio 90°
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe B dotato di alcune parti riparabili dall'utente (quando applicabile): driver, unità di controllo, dispositivo di protezione da sovratensioni, copertura frontale e parti meccaniche	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	90°
Periodo di garanzia	5 anni	Fattore di abbagliamento UGR CEN	22
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity		
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Flusso luminoso	1.849 lm	Tensione in ingresso	220/240 V
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	139 lm/W	Corrente di spunto	14,1 A
		Tempo di spunto	0,13 ms
		Consumo energetico	13,3 W
		Fattore di potenza (frazione)	0,9
		Connessione	2 connettori a pressione 2 poli
		Cavo	-

## GreenSpace Downlight

Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	65
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Cablaggio passante alimentazione	Cablaggio passante 1 fase
Distorsione armonica totale	20 %

### Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione esterna (On/Off)
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No
Controllo integrato	-

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Policarbonato
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Alluminio e policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	77 mm
Diametro complessivo	195 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Installazione	Incasso
Peso netto (Pezzo)	0,800 kg

### Funzionamento di emergenza

Emergenza centralizzata	No
-------------------------	----

### Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 750 °C, durata 30 s
-------------------------	---------------------------------

Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +40° C

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	-10% / +10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM < 3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

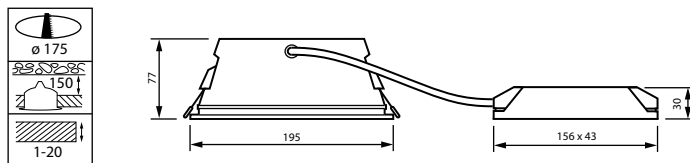
### Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80

### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	TCTT175 20S/840 PSU-E WH
Nome completo prodotto	TCTT175 20S/840 PSU-E WH
Full EOC	871951458137100
Descrizione codice locale	58137100
Codice d'ordine	58137100
Codice materiale (12NC)	912500104377
Codice locale	58137100
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514581371
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8719514581371

## Disegno tecnico



## GreenSpace Downlight

### Fotometrie



Polar Normal (separate) - TCTTPI - 912500104377

