

**PHILIPS**

**Lighting**



# **DRUM – Illumina il tuo soffitto aperto con un downlight versatile ed efficiente**

## **Drum**

Porta un nuovo livello di raffinatezza ed eleganza al tuo soffitto aperto. I downlight Philips Drum sono progettati con la tecnologia di stampa 3D e disponibili in molteplici opzioni di installazione, con montaggio a plafone, su binario e a sospensione. Philips Drum dispone di un configuratore facile da usare in cui gli utenti finali possono combinare le opzioni di cui hanno bisogno. Il corpo leggero prodotto digitalmente è caratterizzato un'estetica distintiva per un'ampia gamma di applicazioni, rendendolo perfetto per qualsiasi spazio interno. Elevata efficienza, resa dei colori perfetta e varie opzioni di emissione luminosa: i downlight Philips Drum offrono un'esperienza di illuminazione davvero eccezionale.

### **Vantaggi**

- Ritorno dell'investimento rapido grazie all'elevata efficienza e alla lunga durata
- Ampia gamma di opzioni di montaggio con peso ridotto
- Varie scelte di emissione luminosa per soddisfare le diverse esigenze applicative
- Ideale per gli uffici, con prestazioni colore stabili e un'ampia distribuzione della luce

## Drum

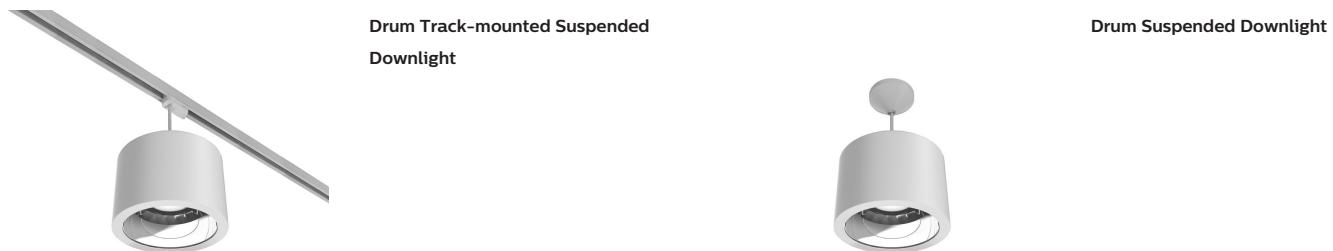
### Caratteristiche

- Diametro unico con opzioni di montaggio a plafone, su binario e sospeso
- Parti 3D stampate con almeno il 55% di materiale riciclato o biocircolare nel bilancio di massa
- Efficienza elevata fino a 144 lm/W
- Versione UGR19 con anello antiriflesso
- Disponibile tra 1100-3000 lumen per coprire varie applicazioni
- Vari colori dell'alloggiamento come parte standard del configuratore
- Disponibili opzioni di riduzione del flusso e driver wireless DALI
- Versione IP54 con copertura frontale

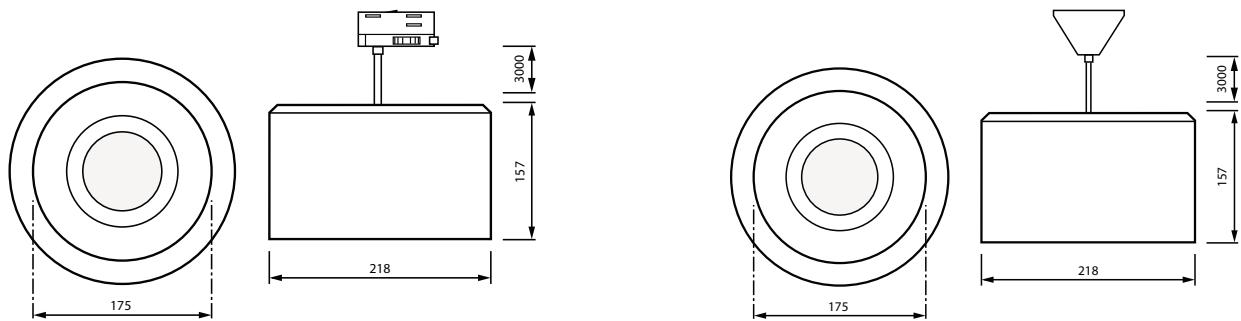
### Applicazione

- Uffici
- Vendita al dettaglio
- Hotel, ristoranti e bar
- Settore sanitario

### Versions

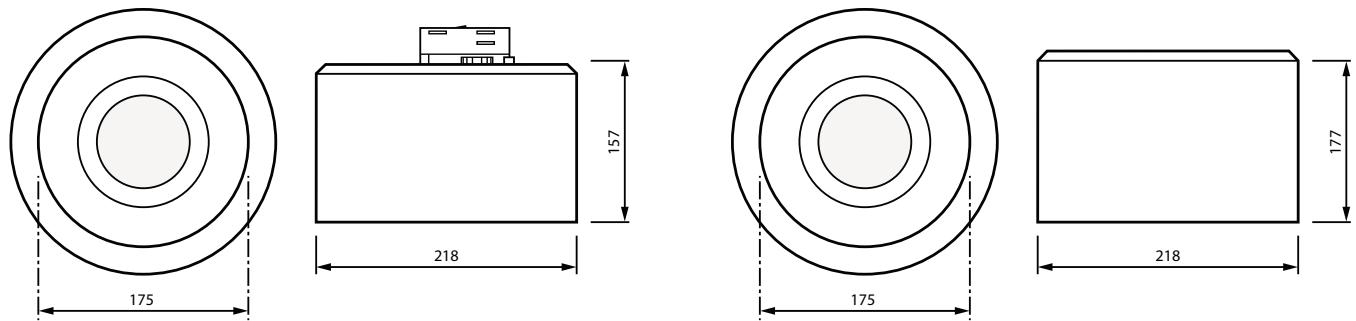


### Disegno tecnico



## Drum

### Disegno tecnico



<b>Informazioni generali</b>	
Driver incluso	Sì
Numero di riduttori	1 unità
<b>Dati tecnici di illuminazione</b>	
Angolo del fascio della sorgente luminosa	90 °
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Tipo di ottica	Angolo del fascio 90°
<b>Funzionamento e parte elettrica</b>	
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Tensione in ingresso	220/240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico	16.5 W
Adatto per la commutazione casuale	No
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	No
Controllo integrato	-
<b>Meccanica e corpo</b>	
Colore alloggiamento	Bianco
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02
e una gestione termica	IP20
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +40° C
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Marchio di infiammabilità	-
Test filo incandescente	Temperatura 750 °C, durata 30 s
<b>Performance iniziale (conforme a IEC)</b>	
Tolleranza al flusso luminoso	-10% / +10%
<b>Dati del prodotto</b>	
Codice famiglia prodotto	TCKTT

**Dati tecnici di illuminazione**

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore correlata (Nom)	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso
06836600	TC KT PT 20S/830 PSU WH401 T102	4000 K	132 lm/W	2.181 lm
06837300	TC KT PT 20S/840 PSU WH401 T102	4000 K	138 lm/W	2.279 lm
06849600	TC KT S 20S/830 PSE WH401 T102	4000 K	132 lm/W	2.181 lm
06850200	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	4000 K	138 lm/W	2.279 lm
06843400	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	4000 K	132 lm/W	2.181 lm
06844100	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	4000 K	138 lm/W	2.279 lm
38961100	TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102	3000 K	132 lm/W	2.181 lm
38962800	TC KT T 20S/840 PSU WH401 T102	4000 K	138 lm/W	2.279 lm

**Funzionamento di emergenza**

Order Code	Full Product Name	Emergenza centralizzata	Illuminazione di emergenza	Order Code	Full Product Name	Emergenza centralizzata	Illuminazione di emergenza
06836600	TC KT PT 20S/830 PSU WH401 T102	No	-				funzionante a corrente continua
06837300	TC KT PT 20S/840 PSU WH401 T102	No	-	06850200	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	Sì	Illuminazione di emergenza centrale
06849600	TC KT S 20S/830 PSE WH401 T102	Sì	Illuminazione di emergenza centrale				funzionante a corrente continua

## Drum

Order Code	Full Product Name	Emergenza centralizzata	Illuminazione di emergenza
06843400	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	Sì	Illuminazione di emergenza centrale funzionante a corrente continua
06844100	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	Sì	Illuminazione di emergenza centrale

Order Code	Full Product Name	Emergenza centralizzata	Illuminazione di emergenza
38961100	TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102	No	funzionante a corrente continua
38962800	TC KT T 20S/840 PSU WH401 T102	No	-
			-

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale
06836600	TC KT PT 20S/830 PSU WH401 T102	(0.43, 0.40) SDCM < 5
06837300	TC KT PT 20S/840 PSU WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5
06849600	TC KT S 20S/830 PSE WH401 T102	(0.43, 0.40) SDCM < 5
06850200	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale
06843400	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	(0.43, 0.40) SDCM < 5
06844100	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5
38961100	TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102	(0.43, 0.40) SDCM < 5
38962800	TC KT T 20S/840 PSU WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5

