



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

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

Applications

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

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

Versions



Drum Track-mounted
Suspended Downlight



Drum Surface-mounted
Downlight

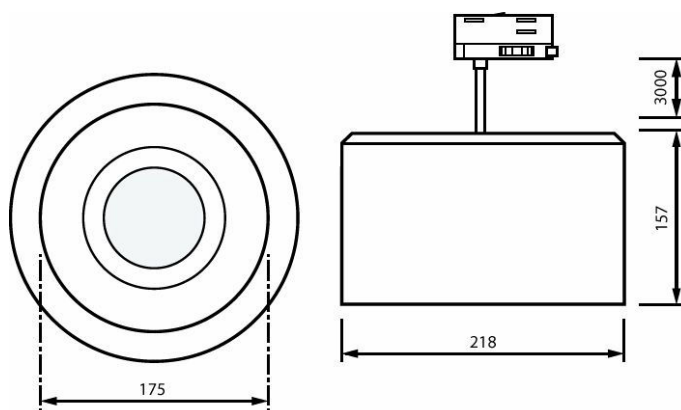


Drum Suspended Downlight

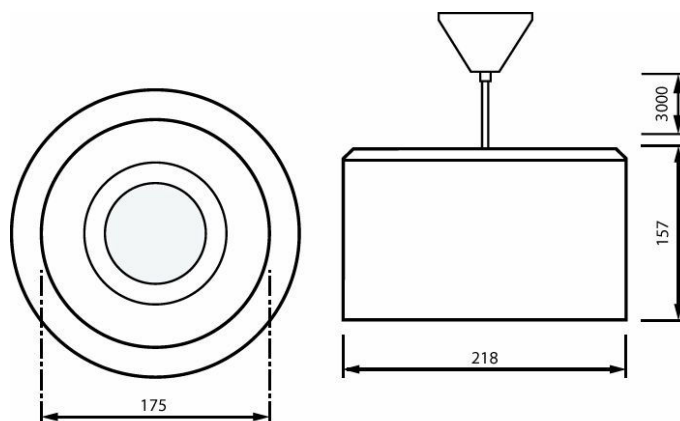


Drum Track-mounted
Downlight

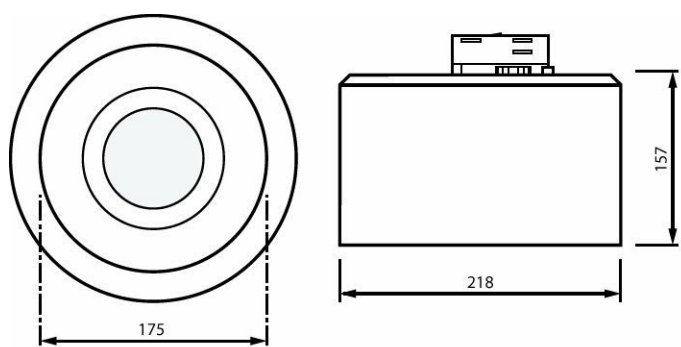
Disegno tecnico



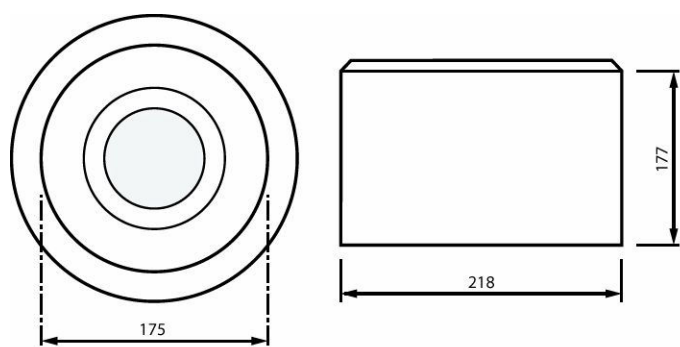
TC KT PT 20S/840 PSU WH401 T102



TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102



TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102



TC KT S 20S/830 PSE WH401 T102

Informazioni generali

Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Service tag	Sì

Dati tecnici di illuminazione

Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	90 °
Tipo di ottica	Angolo del fascio 90°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220/240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico	16,5 W
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Controllo integrato	-

Meccanica e corpo

Colore alloggiamento	Bianco
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]

Funzionamento di emergenza

Illuminazione di emergenza	Illuminazione di emergenza centrale funzionante a corrente continua
----------------------------	---

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 750 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +40° C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	-10% / +10%
-------------------------------	-------------

Dati del prodotto

Codice famiglia prodotto	TCKTT [Drum]
--------------------------	--------------

Dati tecnici di illuminazione

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

Funzionamento di emergenza

Order Code	Full Product Name	Emergenza centralizzata
06837300	TC KT PT 20S/840 PSU WH401 T102	No
06849600	TC KT S 20S/830 PSE WH401 T102	Sì
06850200	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	Sì
06843400	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	Sì
06844100	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	Sì
38961100	TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102	No
38962800	TC KT T 20S/840 PSU WH401 T102	No

Performance iniziale (conforme a IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale
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
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