



Drum

TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102

Drum, Surface-mounted, 3D printed, 16.5 W, D218 mm, 2279 lm, 4000 K, Riflettore speculare C, IP20

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.

Dati del prodotto

| Informazioni generali | |
|---|--|
| Numero di riduttori | 1 unità |
| Driver incluso | Sì |
| Tier | Specifiche tecniche |
| Classificazione di manutenibilità | Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile |
| Periodo di garanzia | 5 anni |
| Rating di sostenibilità | Lighting for circularity |
| Dati tecnici di illuminazione | |
| Flusso luminoso | 2.279 lm |
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 4000 K |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 138 lm/W |

| Indice di resa cromatica (CRI) | >80 |
|---|-----------------------|
| Angolo del fascio della sorgente luminosa | 90° |
| Colore sorgente luminosa | 840 bianco neutro |
| Tipo di ottica | Angolo del fascio 90° |
| Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione | 90° |
| Fattore di abbagliamento UGR CEN | 22 |
| Funzionamento e parte elettrica | |
| Tensione in ingresso | 220/240 V |
| Frequenza di linea | 50 to 60 Hz |
| Corrente di spunto | 15,8 A |
| Tempo di spunto | 0,22 ms |
| Consumo energetico | 16,5 W |

Drum

| | |
|---|---------------------------------|
| Fattore di potenza (frazione) | 0.9 |
| Connessione | 2 connettori a pressione 2 poli |
| Cavo | - |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 36 |
| Adatto per la commutazione casuale | No |
| Classe di protezione IEC | Classe di isolamento II |
| Cablaggio passante alimentazione | Cablaggio passante 1 fase |
| Distorsione armonica totale | 9 % |

Controlli e dimmerazione

| | |
|--|--|
| Dimmerabile | No |
| Driver/unità alimentazione/trasformatore | Unità di alimentazione, compatibile CC per illuminazione di emergenza centrale |
| = 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 | 177 mm |
| Diametro complessivo e una gestione termica | 218 mm IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici | IK02 [0,2 J standard] |
| Installazione | Superficie |
| Peso netto (Pezzo) | 1,300 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 |
| 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 < 5 |
| Tolleranza consumo energetico | +/-10% |

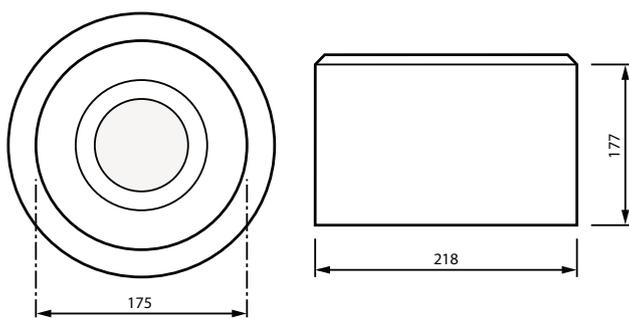
Performance nel tempo (conforme a IEC)

| | |
|--|------|
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h | 10 % |
| Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h | L90 |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore | L90 |

Dati del prodotto

| | |
|---|--------------------------------|
| Nome prodotto ordine | TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102 |
| Nome completo prodotto | TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102 |
| Full EOC | 871869606850200 |
| Descrizione codice locale | 06850200 |
| Codice d'ordine | 06850200 |
| Codice materiale (12NC) | 912500100344 |
| Codice locale | 06850200 |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8718696068502 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1 |
| EAN/UPC - Case | 8718696068502 |
| Codice famiglia prodotto | TCKTT [Drum] |

Disegno tecnico



Drum

