



Drum Påbygget Downlight

TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102

Drum Påbygget Downlight, Surface-mounted, 3D printed, 16.5 W, D218 mm, 2279 lm, 4000 K, Højglansreflektor, IP20, EL-DC

Surface-mounted, D218 mm, Polykarbonat, Hvid, Overflade, Strømforsyningsenhed, DC-kompatibel til central nødbelysning, 2279 lm, 16.5 W, 138 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM < 5, Strålevinkel 90°, Højglansreflektor, IP20 | Fingerbeskyttelse, IK02 | 0,2 J, standard, Sikkerhedsklasse II, 2 push-in-stik, 2-polet, Ledningsføring, 1-faset, DC-styret central nødbelysning

Produkt data

Generelle oplysninger		Unified Glare Rating – CEN	
Antal forkoblingsenheder	1 enhed		22
Driver inkluderet	Ja	Drift og el	
Værditrappe	Specifikation	Indgangsspænding	220/240 V
Garantiperiode	5 år	Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Lysteknisk		Startstrøm	15,8 A
Lysstrøm	2.279 lm	Starttid	0,22 ms
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	Strømforbrug	16,5 W
Lyseffekt (nominel) (nom.)	138 lm/W	Effektfaktor (brøk)	0.9
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80	Tilslutning	2 push-in-stik, 2-polet
Lyskildens strålevinkel	90 °	Kabel	-
Lyskildefarve	840 Neutral hvid	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	36
Optiktype	Strålevinkel 90°	Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Armaturløsning	90°	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
		Ledningsgennemføring	Ledningsføring, 1-faset

Drum Påbygget Downlight

Samlet harmonisk forvrængning	9 %
-------------------------------	-----

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed, DC-kompatibel til central nødbelysning
Konstant lysudbytte	Nej
Indbygget lysstyringssystem	-

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Polykarbonat, aluminiumbelagt
Optikmateriale	Aluminium og polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	-
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	-
Reflektorfinish	Højglansreflektor
Samlet højde	177 mm
Samlet diameter	218 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Montering	Overflade
Nettovægt (stykke)	1,300 kg

Nøddrift

Centraliseret nødbelysning	Ja
Nødbelysning	DC-styret central nødbelysning
Driftstilstand for nødbelysning	Vedligehold

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 750 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Omgivelsestemperaturområde	+10 til +40 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	-10% / +10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM < 5

Tolerance for strømforbrug	+/-10%
----------------------------	--------

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	10 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L90
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 100000 timer	L90

Bæredygtighedsdata

Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Reparationsklasse	Reparationsklasse D – produktet er ikke designet til at blive repareret.
Indlejret kulstof (A1-A3)	26,3 kg CO ₂ e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	11,8 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	49,7 %
GWP i alt B6 (kg CO ₂ -ækv.) Deklareret enhed	Beregnet venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP samlet B6 (kg CO ₂ -ækv./kWh) – funktional enhed	Beregnet venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO ₂ eq / kWh)

Produktdata

Ordreproduktnavn	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102
Det fulde produktnavn	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102
Full EOC	871869606850200
Ordrekode	912500100344
Materialenr. (12NC)	912500100344
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718696068502
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718696068502
Produktseriekode	TCKTT [Drum]

Drum Påbygget Downlight

Målskitse

