



GreenSpace

TCTT175 20S/830 PSU-E WH

GreenSpace, downlight with a perfect fit, 3D printed, 13.3 W, D175 mm, 1797 lm, 3000 K, Reflektor med høy glans, IP20

downlight with a perfect fit, D175 mm, Polykarbonat, Hvit, Innfelt, Strømforsyningsenhet ekstern (på/av), 1797 lm, 13.3 W, 135 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) SDCM < 3, Spredningsvinkel 90°, Reflektor med høy glans, IP20 | Fingerbeskyttet, IK02 | 0,2 J standard, Sikkerhetsklasse II, To push-in-koblinger, 2-pols, Gjennomkobling, 1-fase

Produktdata

Generell informasjon	
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Service Tag	Ja
Montering	Innfelt
Verditrapp	Spesifikasjon
Garantiperiode	5 år
Teknisk belysning	
Lysytelse	1 797 lm
Korrelerert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	135 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskjeglevinkel for lyskilde	90 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optikktype	Spredningsvinkel 90°
Lysstrålespredning fra armatur	90°

Blendingstall CEN	22
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220/240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	14,1 A
Innløpstad	0,13 ms
Effektforbruk	13,3 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	To push-in-koblinger, 2-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	65
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Gjennomkobling	Gjennomkobling, 1-fase
Total harmonisk forvrengning	20 %

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/stromenhet/transformator	Strømforsyningsenhet ekstern (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Innebygd styring	-

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	Aluminium og polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	-
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	-
Reflektoroverflate	Reflektor med høy glans
Total høyde	77 mm
Total diameter	195 mm
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Montering	Innfelt
Nettvekt (stykk)	0,620 kg

Nøddrift

Sentral nødbelysning	Nei
----------------------	-----

Godkjenning og bruksområde

Test av glødetråd	Temperatur 750 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 til +40 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	-10% / +10%
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM < 3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer	L80

Bærekraftsdata

Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse C, driveren til denne armaturen kan byttes ut av en servicetekniker. Spesiell forsiktighet kreves under demontering og montering, og spesifikke verktøy kan være nødvendig. Deler og dokumentasjon er tilgjengelig i en periode.
Innebygd karbon (A1-A3)	10,9 kg CO ₂ e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	13,1 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	47 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter)	Vennligst beregn med din lokale energimiksværdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)
Deklarert enhet	
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksværdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)

Produktdata

Produktnavn for bestilling	TCTT175 20S/830 PSU-E WH
Fullstendig produktnavn	TCTT175 20S/830 PSU-E WH
Full EOC	871951457442700
Bestillingskode	912500103829
Materialenr. (12NC)	912500103829
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514574427
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8719514574427
Produktseriekode	TCTTPF [MyCreation Perfect Fit]

Målskisse

