

Bestillingsnummer: 51TL12CN48XFD | GTIN (EAN): 4058352418130

Produktbeskrivelse:



Licross® 11 Recessed MO, armaturinnsats, fra stålplate, galvanisert, båndlakkert, hvit, lengde: 1.500mm, bredde: 66mm, høyde: 67mm, LED anslått lysfluks: 8.280lm, lysfarge: 840, forkoblingsenhet: PÅ/AV multilumen, CLOi, forkoblingsenhet: HF-multilumen, med støpsel, 6-polet, med fasevalg, strømtilkobling: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, begynnelse av levetid: 48W, slutten av levetid: 53W, uten omkoblingsrelé, for nødløysfunksjon, for sentralbatterianlegg i henhold til DIN EN 60598-2-22, kabling halogenfri, primært lystekn. deksel: deksel, fra PMMA, lysutstråling: direkte spredende, primær lyskarakteristikk: symmetrisk, kapslingsgrad (totalt): IP40, beskyttelsesklasse (totalt): VK I (vernejording), kontrolltegn: CE, ENEC, VDE, UKCA, vernemerking: D ved bruk i et miljø uten relevant støvbelastning med tilsvarende tilbehør, slagfasthet: IK06, tillatt omg.temperatur for innendørs bruk: -35..+40°C, norm: EN 60598-2-22, reduksjon av tillatt maksimal omgivelsestemperatur med 5°C ved takmontering, oppfyller kravene til IFS (International Featured Standards) når det gjelder sikkerhet og kvalitet i matvareindustrien, LABS-konformitetstestet i henhold til VDMA 24364:2018-05, pakningsenhet: 1 stykk



Bestykning: LED
Vekt (kg): 1,8
GTIN (EAN): 4058352418130



Bestillingsnummer: 51TL12CN48XFD | GTIN (EAN): 4058352418130

Detaljert teknisk beskrivelse:



Hovedegenskaper

- Produkttype: armaturinnsats
- Produktnavn: Licross® 11 Recessed MO
- Bestillingsnummer: 51TL12CN48XFD

Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

Komponenter 1

Lysteknikk:

- Deksel: deksel
- Strålevinkel: bredstrålende
- Symmetri: symmetrisk
- Lysutstråling: direkte strålende
- UGR synsretning på langs av armaturen: ≤ 25
- UGR synsretning på tvers av armaturen: ≤ 25

Bestykning:

- Lyskilde: med LED
- Anslått lysfluks: 8280lm
- Lysutbytte: 173lm/W
- Fargetemperatur: 4000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 80
- Lysfarge: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (innledende)
- Nominell effekt, start av levetid: 48
- Nominell effekt, slutt av levetid: 53
- Tillegg: uten omkoblingsrelé, for nødlysfunksjon, for sentralbatterianlegg i henhold til DIN EN 60598-2-22, kabling halogenfri

Driftsapparat:

- Forkoblingsenhet: HF-multilumen
- Styring mot: PÅ/AV multilumen, CLOi

Sertifikater, Standarder

- Kapslingsklasse: IP40
- Isolasjonsklasse: VK I (vernejording)
- Slagfasthet: IK06
- Vernemerking: D ved bruk i et miljø uten relevant støvbelastning med tilsvarende tilbehør
- Temperaturområde (drift): $-35..+40^{\circ}\text{C}$
- Tillegg: oppfyller kravene til IFS (International Featured Standards) når det gjelder sikkerhet og kvalitet i matvareindustrien, reduksjon av tillatt maksimal omgivelsestemperatur med 5°C ved takmontering, LABS-konformitetstestet i henhold til VDMA 24364:2018-05
- Norm: EN 60598-2-22
- Testmerking, merking: CE, ENEC, VDE, UKCA

Materiale, Farge

- Licross® LED-innsats: stålplate, galvanisert, båndlakkert, hvit
- Fargespesifikasjon: hvit
- Deksel: deksel fra PMMA

Montasje

- Montasjetype, montasjested: innstikksmontering, i Licross®-monteringsskinnen
- Anordning: enkelanordning/rekkemontering
- Tillegg: kun egnet til bruk innendørs

Elektrisk tilkobling

- Tilkobling: støpsel, 6-polet, med fasevalg
- Nominell spenning: 220..240V, 0/50..60Hz, AC/DC

Dimensjoner, Vekt

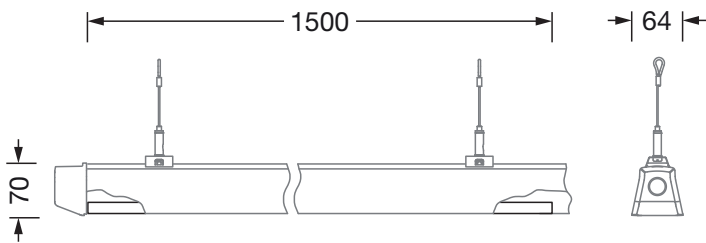
- Lengde: 1500mm
- Bredde: 66mm
- Høyde: 67mm
- Vekt: 1,8kg

Levetid

- Anslått levetid: 70000 t (L100/B50) ved OT = 25°C

Bestillingsnummer: 51TL12CN48XFD | GTIN (EAN): 4058352418130

Mål:



Bestillingsnummer: 51TL12CN48XFD | GTIN (EAN): 4058352418130

Planleggingsdata:

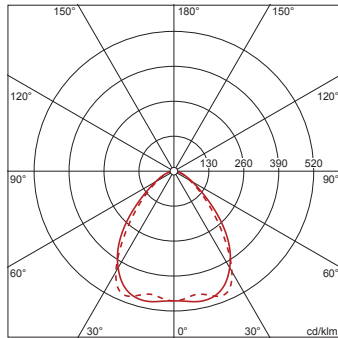
**51TL12CN48XFD: 1x LED;
emergency light operation
rated luminous flux: DC
mode (central or group
accumulator) initial
emergency light level**

4058352418130

51TL12CN48XFD

LED 4000 K | CRI ≥ 80

ϕ_N 3410 lm



ϕ_{\downarrow} 100% ϕ_{\uparrow} 0%

Luminans (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	3355	3458
L ₇₀	4525	4198
L ₆₅	5197	4604

UGR 20,3 20,6

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

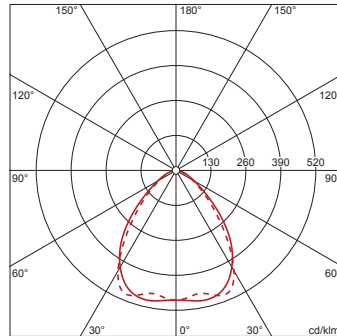
**51TL12CN48XFD: 1x LED;
factory setting AC mode: AC-
mode**

4058352418130

51TL12CN48XFD

LED 4000 K | CRI ≥ 80

ϕ_N 8280 lm



ϕ_{\downarrow} 100% ϕ_{\uparrow} 0%

Luminans (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	8146	8397
L ₇₀	10988	10193
L ₆₅	12619	11179

UGR 23,4 23,7

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H