



CoreLine Downlight

DN140B LED20S/840 WIA-E C

CoreLine Downlight, 20.5 W, D200 mm, 2200 lm, 4000 K, Langaton, Interact Ready, Korkeakiiltainen heijastin, IP20

CoreLine Downlight täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista uppoasennetuista downlight-valaisimista. CoreLine Downlight -mallisto soveltuu perinteisten valaisimien vaihtoihin, ja sen houkuttelevat kokonaiskustannukset tukevat asiakkaiden siirtymistä LED-valaisimiin. Nämä uppoasennetut downlight-valaisimet sopivat yhdenmukaisen valonjakonsa ansiosta yleisvalaistukseen. Ne tarjoavat myös hyvän vastineen rahalle ja ympäristöä säästävän ratkaisun tuomalla välitöntä energiansäästöä pidemmällä käyttöiällä. Uppoasennettavien CoreLine DN140B -valaisimien asennusta helpottavat vakiomallinen koko ja pistoliittimet. Tuoteperheessä on integroitua langatonta yhteyttä tukeva Interact Ready -versio, joka voidaan integroida Interact-yhdyskäytävien, -tunnistimien ja -ohjelmistojen kanssa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Tuoteperheen koodi	DN140B [Coreline Downlight Gen4]
Yhteydet	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Tehokas
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille

ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	2 200 lm
Kyllästetty punainen (R9)	<50
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	107 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4

CoreLine Downlight

Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	-
Valaisimen valokeilan hajautus	60°
Häikäisyindeksi	22

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220-240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Alkuperäinen CLO-energiankulutus	- W
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	- W
Kytkevävirtasysäys	4,8 A
Kytkeväaika	0,056 ms
Virrankulutus	20,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.90
Liitäntä	Jousiliitinkytkentäräjä ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	24

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	0... +35 °C
----------------------	-------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Langaton liitäntälaitte Interact System - valmius, ulkoinen
Ohjausliittymä	Langaton
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kotelon väri	Valkoinen
Heijastimen viimeistely	Korkeakiiltainen heijastin
Kokonaispituus	0 mm
Kokonaisleveys	0 mm
Kokonaiskorkeus	108 mm
Kokonaishalkaisija	216 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	108 x 0 x 0 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojaattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Kestävän kehityksen profiili	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Alkuperäinen kromaattisuus	(0.378,0.377) SDCM≤5
Valovirran toleranssi	+/-10%
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöajan aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöajan aikana*	L70

Käyttökohteiden olosuhteet

Enimmäishimmennystaso	1%
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Full EOC	871869997626200
Tilaustuotteen nimi	DN140B LED20S/840 WIA-E C
Tilauskoodi	97626200
Paikallinen koodi	4250466
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
Tuotekoodi (12NC)	910505101319
Koko tuotenimi	DN140B LED20S/840 WIA-E C
EAN/UPC – laatikko	8718699976262
Paikallisen koodin kuvaus	4250466
EAN/UPC - Product/Case	8718699976262

CoreLine Downlight

Mittapiirros

