



CoreLine SlimDownlight

DN145B LED20S/840 PSD-E II WH

Coreline Slimdownlight G3_LSC - LED Module, system flux
2000 lm - 840 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö, DALI-
liitäntä - Suojausluokka II - Valkoinen RAL9016

CoreLine SlimDownlight valaisimet ovat erittäin ohuita uppovalaisimia suunniteltu korvaamaan pistokantaloistelamppuja käyttävät downlight-valaisimet. Tuotteen alhaiset kokonaiskustannukset houkuttelevat asiakkaita vaihtamaan ledivalaistukseen. CoreLine SlimDownlight luo luonnollisen valopinnan, joka soveltuu yleisvalaistukseen. Koska valaisimella saavutetaan heti energiansäästöä ja sen käyttöikä on huomattavasti pidempi, se on aidosti edullinen ja ympäristöystävällinen ratkaisu. Asennus on helppoa, sillä valaisimen voi asentaa samaan asennusaukkoon ja sen upotussyvyys on erittäin pieni.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteiden määrä	1 [1 kpl]	Ohjauskäyttöliittymä	DALI
Lamppuperheen koodi	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Liitäntä	Liitinyksikkö 2-napainen
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Kaapeli	-
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	RAL-vakioväri	Valkoinen RAL9016
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSD [Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä]	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Optiikan tyyppi	90 [Keilakulma 90°]	CE-merkintä	CE-merkintä
Optisen kuvun/linssin tyyppi	O [Opaali]	ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Valaisimen valokeilan hajautus	84°	Takuuaika	5 vuotta

CoreLine SlimDownlight

Muita tietoja	*-Eurooppalaisen "LED-valaisimien suorituskvyn arviointi: tammikuu 2018" - ohjeen mukaisesti, B50 ja esimerkiksi B10 - valaisinten huolloissa ei ole tilastollisesti merkittävää eroa. Siten mediaani käyttöikä B50-valaisimelle edustaa myös B10-valaisimen arvoa.
Vakiovalo-ominaisuus	Ei
MCB-tuotteiden määrä	24
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Tuoteperheen koodi	DN145B [Coreline Slimdownlight G3_LSC]
Häikäisyindeksi CEN	28

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50 tai 60 Hz
Kytkevävirtasysäys	20,4 A
Syttymisaika	0,0019 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valuألumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Polystyreeni
Kiinnitysmateriaali	-
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaiskorkeus	28 mm
Kokonaisalkaisija	215 mm
Väri	Valkoinen RAL9016
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	28 x NaN x NaN mm (1.1 x NaN x NaN in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP20/44 [Suojaus sormelta, suojau s johdolta, roiskesuojattu]
Mek. iskun suojakoodi	IK02 [0.2 J standard]

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	2100 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	93 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	>80
Alkukromaattisuus	(0.38212,0.38031) SDCM<3
Ottoteho alussa	22.5 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana	0,1 %
Valovirran teho keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L70

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	0 ... +35 °C
Suorituskyvyn lämpötila	25 °C
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Kyllä

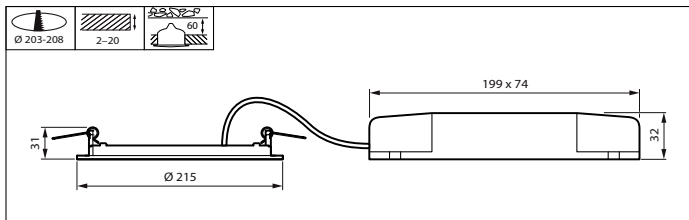
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869996103999
Tilaustuotteen nimi	DN145B LED20S/840 PSD-E II WH
EAN/UPC – tuote	8718699961039
Tilauskoodi	96103999
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	10
Materiaalinumero (12NC)	910500465904
Nettopaino (kappale)	0,610 kg



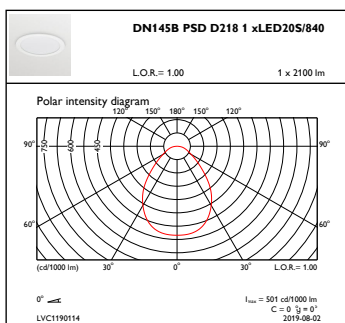
CoreLine SlimDownlight

Mittapiirros

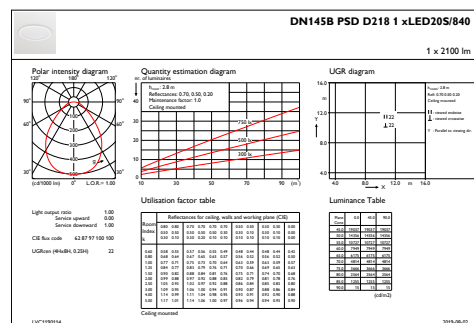


CoreLine SlimDownlight

Valonjakotiedot



OFPC1_DN145BPSDD2181xLED20S840



IFGU1_DN145BPSDD2181xLED20S840

