



CoreLine SlimDownlight

DN145B LED10S/840 PSU II WH

LED Module, system flux 1000 lm - 840 Neutraali valkoinen -
Tehonsyöttöyksikkö - Suojausluokka II - Valkoinen RAL9016

CoreLine SlimDownlight täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. CoreLine SlimDownlight on innovatiivinen valikoima uppo- ja pinta-asennettavia valaisimia. Korkealaatuinen CoreLine SlimDownlight on suunniteltu korvaamaan olemassa olevat downlight-valaisimet CFL-ni/CFL-I-lampputekniikalla, ja se antaa tasaisen, luonnollisen valaistuksen monenlaisissa kohteissa. Tämä ratkaisu säästää välittömästi energiaa ja sen käyttöikä on pitkä, joten se on ympäristöystävällinen ja säästää kustannuksia. Yksinkertaisen ja helpon asennuksen ansiosta upotettava valaisin mahtuu samankokoiseen asennusaukkoon, ja 34 mm:n vähimmäisupotussyvyyden ansiosta se säästää tilaa, mistä on hyötyä etenkin ahtaissa asennustiloissa. Saatavana on myös Interact Ready -valaisimia, jotka voidaan integroida älykkääseen Interact-ohjausjärjestelmään ja jotka ovat täysin yhteensopivia Interact Ready -yhdyskätävien ja -tunnistimien kanssa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteiden määrä	1 [1 kpl]	Optiikan tyyppi	90 [Keilakulma 90°]
Lamppuperheen koodi	LED10S [LED Module, system flux 1000 lm]	Optisen kuvun/linssin tyyppi	O [Opaali]
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Valaisimen valokeilan hajautus	84°
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Ohjauskäyttöliittymä	-
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Liitäntä	Liitinyksikkö 2-napainen
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	kaapeli	-
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
		RAL-vakioväri	Valkoinen RAL9016

CoreLine SlimDownlight

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	38
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Häikäisyindeksi CEN	28

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50 tai 60 Hz
Kytkevävirta	10,1 A
Syttymisaika	0,0022 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polystyreeni
Kiinnitysmateriaali	-
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaiskorkeus	28 mm
Kokonaishalkaisija	166 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, suojauksen johdolta, roiskesuojattu]
-----------	--

Mek. iskun suojauskoodi	IK02 [0.2 J standard]
-------------------------	------------------------

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	1100 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	100 lm/W
Alun vast. värlämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	>80
Alkukromaattisuus	(0.38212,0.38031) SDCM<3
Ottoteho alussa	11 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirran teho keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L70

Käyttökohteiden olosuhteet

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

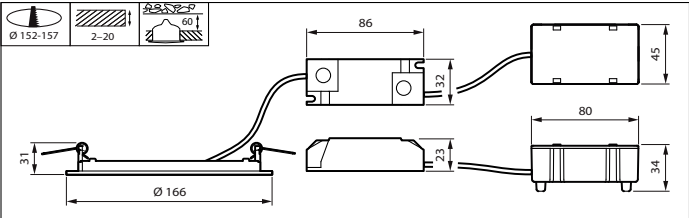
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871016333948199
Tilaustuotteen nimi	DN145B LED10S/840 PSU II WH
EAN/UPC – tuote	8710163339481
Tilauskoodi	33948199
Paikallinen koodi	4259524
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	16
SAP-materiaali	911401806080
SAP-nettopaino (kappale)	0.280 kg



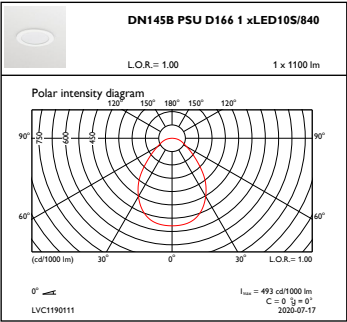
CoreLine SlimDownlight

Mittapiirros

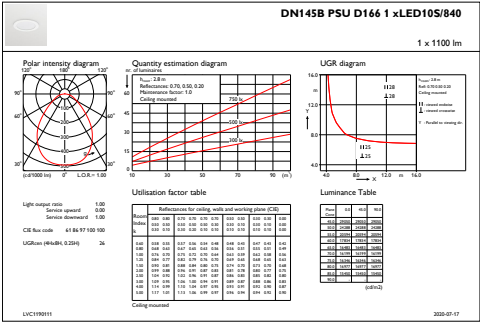


DN145B LED10S/840 PSU II WH

Valonjakotiedot



OFPC1_DN145BPSUD1661xLED10S840



IFGU1_DN145BPSUD1661xLED10S840

