

CoreLine SlimDownlight

DN145B LED10S/830 WIA-E WH

CoreLine SlimDownlight, 13 W, D155 mm, 1100 lm, 3000 K, CRI>80, Langaton, Interact Ready, Opaali, IP20/44

CoreLine SlimDownlight täyttää CoreLine-lupauksen sisäkäyttöön tarkoitetuista innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista LED-downlight-valaisimista. Tämä kapea alasvalo luo yhtenäisen ja tasaisen valaistuksen kohteessa kuin kohteessa. Tämä alasvalo säästää välittömästi energiaa ja sen käyttöikä on pitkä, joten se on ympäristöystävällinen ja alentaa kustannuksia. MultiColorTemp-ominaisuus tarjoaa kaksi värilämpötilavaihtoehtoa yhdessä valaisimessa. Tämä helpottaa tuotteen valintaa, tarjoaa joustavuutta vastata asiakkaiden toiveisiin kohteessa ja vähentää varastossa tarvittavia tuotteita. Yksinkertaisen ja helpon asennuksen ansiosta CoreLine SlimDownlight mahtuu samankokoiseen asennusaukkoon, ja vain 34 mm:n upotussyvyyden ansiosta se säästää tilaa, mistä on hyötyä etenkin ahtaissa asennuskohteissa. Tuoteperheessä on integroitua langatonta yhteyttä tukeva InterAct Ready -versio, joka voidaan liittää älykkääseen valaistuksen ohjausjärjestelmään Interactiin.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Huoltotunniste	Kyllä
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Tehokas
Takuuaika	5 vuotta

Kestävän kehityksen profiili	-

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	1 100 lm
Kyllästetty punainen (R9)	<50
Värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	93 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

CoreLine SlimDownlight

Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Optiikan tyyppi	Keilakulma 90°
Valaisimen valokeila	84°
Häikäisyindeksi CEN	28

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Alkuperäinen CLO-energiankulutus	- W
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	- W
Kytkentävirtasysäys	4,5 A
Kytkentäaika	0,0056 ms
Virrankulutus	13 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Liitinyksikkö 2-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä tyypin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa	24
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Harmoninen kokonaissärö	20 %

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaite/virtalähde/muuntaja	Langaton liitäntälaite, Interact System Ready, ulkoinen
Ohjauskäyttöliittymä	Langaton
Jatkuva valontuotto	Ei
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa
Yhteydet	Interact Ready

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polystyreeni
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaispituus	166 mm
Kokonaiskorkeus	28 mm
Kokonaishalkaisija	166 mm
Suojausluokan koodi	IP20/44 [Kosketussuojattu / johtosuojattu, suojaus roiskuvalta vedeltä]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J standard]
Nettopaino	0,327 kg

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Ympäristön lämpötila	0... +35 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.43657,0.40454) SDCM<3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Värivastaavuuden keskihajonta (McAdam-ellipsi)	SDCM≤3

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

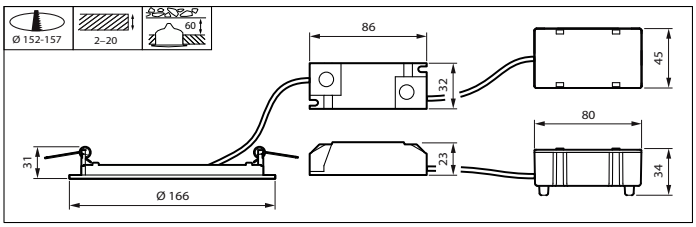
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L70

Tuotetiedot

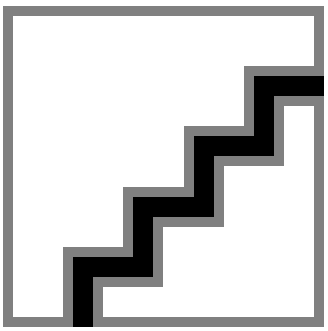
Tilaustuotteen nimi	DN145B LED10S/830 WIA-E WH
Koko tuotenimi	DN145B LED10S/830 WIA-E WH
Full EOC	871869997638599
Paikallisen koodin kuvaus	4250768
Tilauskoodi	910505101195
Tuotekoodi (12NC)	910505101195
Paikallinen koodi	4250768
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718699976385
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718699976392
Tuoteperheen koodi	DN145B [Coreline Slimdownlight G3_LSC]

CoreLine SlimDownlight

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - DN145BI - 910505101195

© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.