



# CoreLine SlimDownlight

## DN145B LED6S/830\_840 PSU WH

CoreLine SlimDownlight, All-in, 6.5 W, 650 lm, 3000 K, 4000 K, Matta, 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		Valaistuksen tekniset tiedot	
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Valovirta	650 lm
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	Värilämpötila (nim.)	3000 4000 K
Huoltotunniste	Kyllä	Valotehokkuus (nimellinen)	100 lm/W
Arvoasteikko	Tehokas	Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Takuuaika	5 vuotta	Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen, 840 neutraali valkoinen
Kestävän kehityksen profili	-	Optiikan tyyppi	Leveä valokeila

# CoreLine SlimDownlight

Valaisimen valokeila	100°
Häikäisyindeksi CEN	33
All-in-malli	All-in, Multi Color Temperature

## Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	- W
Kytkevävirtasysäys	17,4 A
Kytkeväaika	0,0016 ms
Virrankulutus	6,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Pistoliitin 2, 2-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä tyyppiin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa	27
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Harmoninen kokonaissärö	20 %

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/virtalähde/muuntaja	Ei-säädettävä liitäntälaitte (on/off)
Ohjauskäyttöliittymä	-
Jatkuva valontuotto	Ei

## Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Matta
Kokonaiskorkeus	30 mm
Kokonaisalkaisija	85 mm
Suojausluokan koodi	IP20/44 [Kosketussuojattu / johtosuojattu, suojaus roiskevalta vedeltä]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J standard]
Nettopaino	0,194 kg

## Hätätiläkäyttö

Keskusakustollinen turvavalaistus	Ei
-----------------------------------	----

## Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Ympäristön lämpötila	-20...+40 °C

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	-10% / +10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.44, 0.41) SDCM <3; (0.38, 0.38) SDCM <3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Värvästaavuuden keskihajonta (McAdam-ellipsi)	SDCM≤3

## Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

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

## Tuotetiedot

Tilastuotteen nimi	DN145B LED6S/830_840 PSU WH
Koko tuotteen nimi	DN145B LED6S/830_840 PSU WH
Full EOC	872016950040299
Paikallisen koodin kuvaus	4151408
Tilaukoodi	911401816085
Tuotekoodi (12NC)	911401816085
Paikallinen koodi	4151408
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8720169500402
SAP-osoitaja – pakkauksia ulomassa	10
EAN/UPC – laatikko	8720169500457

# CoreLine SlimDownlight

## Mittapiirros

