



CoreLine Downlight

DN140B LED20S/840 C IA1

Coreline Downlight Gen4 – 840 Neutraali valkoinen – Virtalähde
SystemReady-liitännällä, InterAct-valmuis – Korkeakiiltoinen
peili – Pistoliitin ja vedonpoistin – Sormisuojustu

CoreLine Downlight täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Upotettujen valaisinten CoreLine Downlight -valikoima on tarkoitettu korvaamaan CFL-ni/CFL-i-pohjaiset downlight-valaisimet. Kokonaiskustannussäästöjen ansiosta se on asiakkaille houkutteleva vaihtoehto ledivalaisimiin siirryttäessä. Nämä valaisimet luovat luonnollisen kaltaista valoa yleisiin valaistuskohteisiin. Ne tarjoavat myös hyvän vastineen rahalle ja ympäristöä säästävän ratkaisun tuomalla välitöntä energiansäästöä ja kestävästi selvästi pidempään. Valaisinten asennusta helpottavat vakiomallinen koko ja pistoliittimet. Tämä Interact Ready -mallisto voidaan integroidun langattoman yhteytensä ansiosta liittää Interact-yhdyskäytäviin, -antureihin ja -ohjelmistoihin.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteen valokeilan kulma	120 °	kaapeli	-
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 5 s
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	Virtalähde SystemReady-liitännällä, InterAct-valmuis	CE-merkintä	CE-merkintä
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	ENEC-merkintä	-
Optiikan tyyppi	C [Korkeakiiltoinen peili]	Takuuaika	5 vuotta
Valaisimen valokeilan hajautus	60°	Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi -
Ohjauskäyttöliittymä	-		
Liitäntä	Pistoliitin ja vedonpoistin		

CoreLine Downlight

	tammikuu 2018”) mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskvyyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	24
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Tuoteperheen koodi	DN140B [Coreline Downlight Gen4]
Häikäisyindeksi CEN	22

Käyttö ja sähkö tiedot

Oto jännite	220–240 V
Syöttötaajuus	50–60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	- W W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	- W W
CLO-tehonkulutus	- W
Kyt kentävirta	12 A
Syttymisaika	0,25 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiinipäällystetty
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Huurrettu
Kokonaispituus	0 mm
Kokonaisleveys	0 mm
Kokonaiskorkeus	108 mm
Kokonaishalkaisija	216 mm
Väri	Valkoinen RAL 9003
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	108 x 0 x 0 mm (4.3 x 0 x 0 in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP20 [Sormisuojaattu]
-----------	------------------------

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

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	2200 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	100 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	≥80
Alkukromaattisuus	(0.378,0.377) SDCM≤5
Ottoteho alussa	22 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	-20 ... +40 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Suurin himmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Kyllä

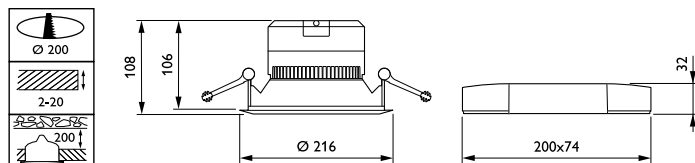
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871016332615300
Tilaustuotteen nimi	DN140B LED20S/840 C IA1
EAN/UPC – tuote	8710163326153
Tilauskoodi	32615300
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
SAP-materiaali	911401634505
SAP-nettopaino (kappale)	0.840 kg



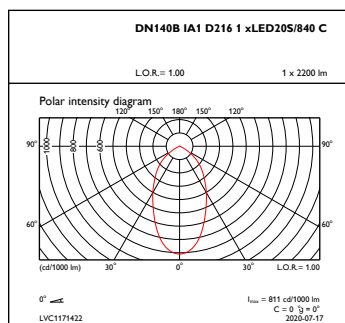
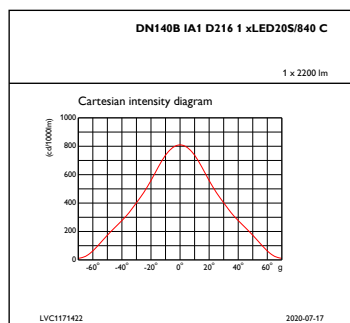
CoreLine Downlight

Mittapiirros



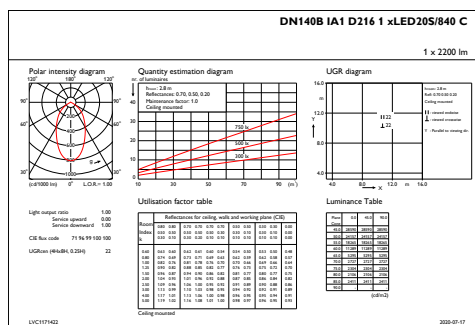
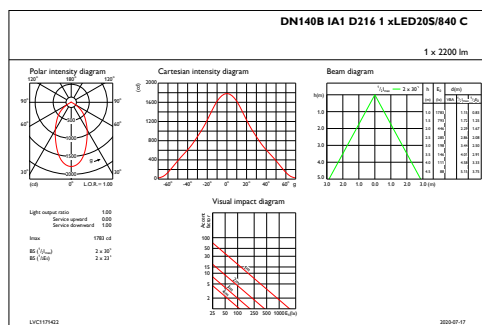
CoreLine Downlight DN140B

Valonjakotiedot



IFCC1_DN140BIA1D216xLED20S840C

OFPC1_DN140BIA1D216xLED20S840C



IFAS1_DN140BIA1D216xLED20S840C

IFGU1_DN140BIA1D216xLED20S840C

