



CoreLine Downlight

DN140B LED20S/840 PSED-E C

Coreline Downlight Gen4 - 840 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä ulkoinen, DC-yhteensopiva keskitettyyn hätävalaistukseen - Korkeakiiltainen peili - Pistoliitin ja vedonpoistin - Sormisuojattu

CoreLine Downlight -valaisinvalikoima korvaa perinteiset pistokanta-alasvalot yleisvalaistuksessa monissa käyttökohteissa. Uudet Downlight -mallit ovat ketjutettavia. Saatavana on myös DALI-himmennettävät mallit. CoreLine Downlight-valaisimilla on pitkä 50 000 tunnin käyttöikä ja niiden valotehokkuus on jopa 90 lm/W. Heijastinvaihtoehdot alumiini ja valkoinen. Valaisinten asennus on helppoa suoraan perinteisten alasvalojen tilalle, asennusaukko joko 150 mm tai 200 mm, pistoliitin. Tässä tuoteperheessä saatavana Interact-sensorien, -ohjelmiston ja -gatewayn kanssa yhdessä käytettäviä Interact Ready -valaisimia integroidulla, langattomalla kommunikoinnilla.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteen valokeilan kulma	120 °	Kaapeli	-
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Valonlähte vaihdettavissa	Ei	Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 5 s
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Tulenarkuusmerkintä	F [Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille]
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSED-E [Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä ulkoinen, DC-yhteensopiva keskitettyyn hätävalaistukseen]	CE-merkintä	CE-merkintä
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	ENEC-merkintä	-
Optiikan tyyppi	C [Korkeakiiltainen peili]	Takuu aika	5 vuotta
Valaisimen valokeilan hajautus	60°	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore
Ohjaukseen käytetty liitäntä	DALI		
Liitäntä	Pistoliitin ja vedonpoistin		

CoreLine Downlight

	the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Vakiovalo-ominaisuus	Ei
MCB-tuotteiden määrä	24
RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
Product Family Code	DN140B [Coreline Downlight Gen4]
Unified glare rating CEN	22

Käyttö ja sähkö tiedot

Otojännite	220-240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	- W W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	- W W
CLO-tehonkulutus	- W
Kytkevävirtasäys	20,4 A
Syttymisaika	0,195 ms
Tehokerroin (min.)	0.95

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Painevalettu alumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiinipäällystetty
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Steel
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Huurrettu
Kokonaispituus	0 mm
Kokonaisleveys	0 mm
Kokonaiskorkeus	108 mm
Kokonaisalkaisija	216 mm

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP20 [Sormisuojuattu]
Mek. iskun suojauskoodi	IK02 [0.2 J standard]

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	2200 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	107 lm/W
Alun vast. väriämpötila	4000 K
Alun Värintoistoindeksi	≥80
Alkukromaattisuus	(0.378,0.377) SDCM≤5
Ottoteho alussa	20.5 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

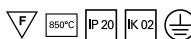
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L70
50000 h	

Käyttökohteiden olosuhteet

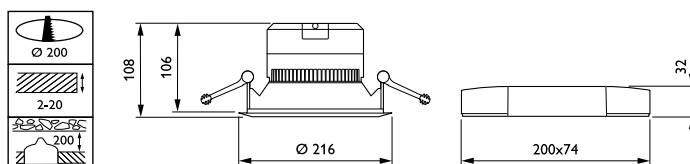
Ympäristölämpötila-alue	-20 ... +40 °C
Suurin himmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Ei

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871016332595899
Tilastuotteen nimi	DN140B LED20S/840 PSED-E C
EAN/UPC – tuote	8710163325958
Tilaukoodi	32595899
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	6
Materiaalinumero (12NC)	911401632505
Nettopaino (kappale)	0,840 kg



Mittapiirros



CoreLine Downlight DN140B

