



CoreLine Downlight

DN140B LED10S/840 PSU C PI6

840 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö - Korkeakiiltainen peili
- 6-napainen pistoliitin - Sormisuojuattu

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		Tulenarkuusmerkintä	
Valonlähteen valokeilan kulma	120 °	CE-merkintä	F [Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille]
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	ENEC-merkintä	-
Valonlähte vaihdettavissa	Ei	Takuu aika	5 vuotta
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	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 the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	Vakiovalo-ominaisuus	Ei
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	MCB-tuotteiden määrä	48
Optiikan tyyppi	C [Korkeakiiltainen peili]	RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
Valaisimen valokeilan hajautus	60°		
Ohjaukseen käytettävä	-		
Liitäntä	6-napainen pistoliitin		
Kaapeli	-		
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I		
Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 5 s		

CoreLine Downlight

Unified glare rating CEN	22
--------------------------	----

Käyttö ja sähkö tiedot

Otojännite	220-240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	- W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	- W
CLO-tehonkulutus	- W
Kytkevävirtasäys	2,2 A
Syttymisaika	0,045 ms
Tehokerroin (min.)	0.95

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

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	100 mm
Kokonaisalkaisija	162 mm

Hyväksyntä ja käyttökohteet

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

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	1100 lm
------------------	---------

Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	116 lm/W
Alun vast. väriämpötila	4000 K
Alun Värintoistoindeksi	≥80
Alkukromaattisuus	(0.379,0.379) SDCM≤5
Ottoteho alussa	9.5 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

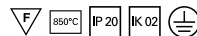
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L70
50000 h	

Käyttökohteiden olosuhteet

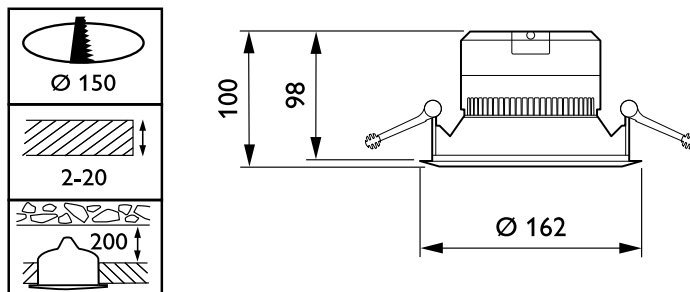
Ympäristölämpötila-alue	-20 ... +40 °C
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Ei

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871016332589700
Tilaustuotteen nimi	DN140B LED10S/840 PSU C P16
EAN/UPC – tuote	8710163325897
Tilaukoodi	32589700
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	6
Materiaalinumero (12NC)	911401631905
Nettopaino (kappale)	0,420 kg



Mittapiirros



CoreLine Downlight DN140B

