

CoreLine downlight

Keurmerken en classificaties	
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Toepassingsomstandigheden	
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	1.100 lm
Verzadigd rood (R9)	<50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	106 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	-
Bundelspreiding armatuur	60°
Unified Glare Rating (UGR)	22

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsspanning	220-240 V
Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Totale opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	2,2 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,045 ms
Energieverbruik	9,5 W
Arbeidsfactor	0.95
Aansluiting	Insteekconnector, 6-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +40 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Reflectorafwerking	Hoogglanzende reflector
Totale lengte	0 mm
Totale breedte	0 mm
Totale hoogte	100 mm
Totale diameter	162 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	100 x 0 x 0 mm

Initiële prestaties (conform IEC)	
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.433,0.405) SDCM≤5
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	1 %
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L70

Productgegevens	
Full EOC	871016332588000
Productnaam voor bestelling	DN140B LED10S/830 PSU C PI6
EAN/UPC - Product	8710163325880
Bestelcode	32588000
Lokale code	32588000
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnummer (12NC)	911401631805
Volledige productnaam	DN140B LED10S/830 PSU C PI6
EAN/UPC - Case	8710163334806

CoreLine downlight

Maatschets

