



CoreLine SlimDownlight

DN145B LED10S/830_840 PSD WH

CoreLine SlimDownlight, All-in, 10 W, D155 mm, 1080 lm, 1150 lm, 3000 K, 4000 K, DALI, Met structuur, IP20/44, EL-ready

D155 mm, Gietaluminium, Wit, Signaalwit (RAL9003), Inbouw, Voedingsunit met DALI-interface, extern, All-in, Multi Color Temperature, 1080 lm, 1150 lm, 10 W, 115 lm/W, 108 lm/W, 3000 K, 4000 K, (0.43,0.40) SDCM<3; (0.38,0.38) SDCM<3, Bundelhoek 90°, Symmetrisch, Met structuur, Polycarbonaat, IP20 (IP44 voorzijde), IK03 | 0,3 J, Veiligheidsklasse II, Insteekconnector, 8-polig, Noodverlichting gereed (via compatibele batterijsetaccessoire)

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja
Montage	Inbouw
Waardeschaal	Beter
Garantieperiode	5 jaar
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	1.080 1.150 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	115 108 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	830 warmwit, 840 neutraalwit
Optiektype	Bundelhoek 90° Symmetrisch

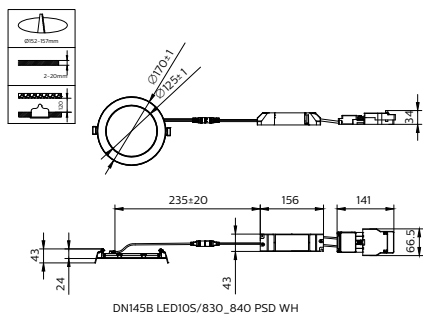
Bundelspreiding armatuur	90°
Unified Glare Rating (UGR)	28
Alles-in-één type	All-in, Multi Color Temperature
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Aanloopstroom	16,5 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,177 ms
Energieverbruik	10 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector, 8-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	36
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee

CoreLine SlimDownlight

IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit met DALI-interface, extern
Lichtregeling	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	DALI-2™
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Gietaluminium
Reflector materiaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polymethylmethacrylaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Met structuur
Totale lengte	170 mm
Totale hoogte	30 mm
Totale diameter	170 mm
Beschermingsklasse	IP20 (IP44 voorzijde)
IK-classificatie	IK03 [0,3 J]
Montage	Inbouw
Nettogewicht (per stuk)	0,420 kg
Werking op noodstroom	
Centrale noodpost	Nee
Noodverlichting	Noodverlichting gereed (via compatibele batterijsetaccessoire)
Keurmerken en classificaties	
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering

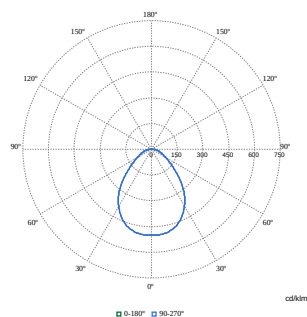
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43,0.40) SDCM<3; (0.38,0.38) SDCM<3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Prestaties gedurende tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L80
Duurzaamheidsgegevens	
Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden.
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	DN145B LED10S/830_840 PSD WH
Volledige productnaam	DN145B LED10S/830_840 PSD WH
Full EOC	872110331699899
Bestelcode	8721103316998
Materiaalnr. (12NC)	911401894687
Lokale code	8721103316998
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8721103316998
Numerator - Dozen per buitendoos	24
EAN/UPC - Case	8721103317148

Maatschets



CoreLine SlimDownlight

Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - 911401894687

