



CoreLine opbouw gen 4

SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC

CoreLine opbouw gen 4, 27.5 W, 200x1200 mm, 4300 lm, 4000 K, Draadloos, Interact Ready, UGR19

200x1200 mm, Staal, Wit, Signaalwit (RAL9003), Opbouw, Draadloze driver InterAct System-ready, 4300 lm, 27.5 W, 156 lm/W, 4000 K, (0.38.0.38)SDCM<3, UGR19, Brede bundel, voldoet aan kantoonnormen, Microprismatische lens, Polycarbonaat, IP 20/44 | Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht, IK03 | 0.35 J versterkt, Veiligheidsklasse II, Kabel met 3-polige connector, Insteekconnector, 3-polig

Product gegevens

Algemene informatie		Bundelspreiding armatuur		80°
Aantal VSA's	1 unit	Unified Glare Rating (UGR)		19
Driver/VSA inbegrepen	Ja			
Servicetag	Nee	Bedrijfs- en elektrische gegevens		
Waardeschaal	Beter	Ingangsspanning		220-240 V
Garantieperiode	5 jaar	Ingangsfrequentie		50 or 60 Hz
		Aanloopstroom		4,9 A
Gegevens lichttechniek		Aanlooptijd inschakelpiek		0,056 ms
Lichtstroom	4.300 lm	Energieverbruik		27,5 W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K	Arbeidsfactor		0.9
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	156 lm/W	Aansluiting		Insteekconnector, 3-polig
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Kabel		Kabel met 3-polige connector
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Aantal producten op MCB van 16 A type B		24
Optiektype	Brede bundel, voldoet aan kantoonnormen	Geschikt voor willekeurige schakeling		Nee

CoreLine opbouw gen 4

IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	Draadloze driver InterAct System-ready
Lichtregeling	Draadloos
Constante lichtopbrengst	Nee
Connectiviteit	Interact Ready

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	Staal
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Microprismatische lens
Totale lengte	1.200 mm
Totale breedte	200 mm
Totale hoogte	53 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	53 x 200 x 1200 mm
Beschermingsklasse	IP 20/44 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen draden, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK03 [0.35 J versterkt]
Montage	Opbouw
Nettogewicht (per stuk)	3,590 kg

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	-10 tot +40 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38.0.38)SDCM<3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan	5 %
bruikbare levensduur van 50.000 uur	
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan	L90
bruikbare levensduur van 50.000 uur	
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan	L80
bruikbare levensduur van 100.000 uur	

Duurzaamheidsgegevens

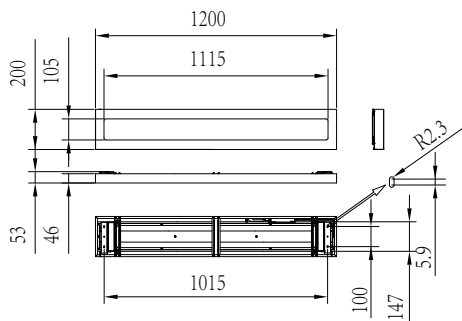
Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden.
Ingebedde koolstof (A1-A3)	30,4 kg CO ₂ e
Verhouding van bewerkte materialen in product	24,5 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	71,2 %
GWP totaal B6 (kg CO ₂ eq) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totaal B6 (kg CO ₂ eq) Functionele eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)

Productgegevens

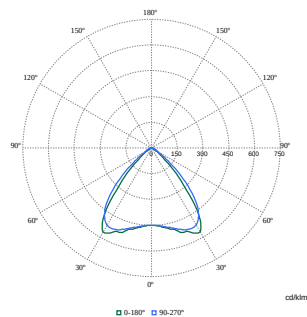
Productnaam voor bestelling	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC
Volledige productnaam	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC
Full EOC	872016976426299
Bestelcode	8720169764262
Materiaalnr. (12NC)	911401842187
Lokale code	8720169764262
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169764262
Numerator - Dozen per buitendoos	4
EAN/UPC - Case	8720169764545

CoreLine opbouw gen 4

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - 911401842187

