



CoreLine opbouw gen 4

SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC

CoreLine opbouw gen 4, 27.5 W, 200x1200 mm, 4000 lm, 3000 K, Draadloos, Interact Ready, UGR19

200x1200 mm, Staal, Wit, Signaalwit (RAL9003), Opbouw, Draadloze driver InterAct System-ready, 4000 lm, 27.5 W, 145 lm/W, 3000 K, (0.44,0.40)SDCM<3, UGR19, Brede bundel, voldoet aan kantoonormen, 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
		Aanlooptijd inschakelpiek		0,056 ms
		Energieverbruik		27,5 W
		Arbeidsfactor		0.9
		Aansluiting		Insteekconnector, 3-polig
		Kabel		Kabel met 3-polige connector
		Aantal producten op MCB van 16 A type B		24
		Geschikt voor willekeurige schakeling		Nee
Gegevens lichttechniek				
Lichtstroom	4.000 lm			
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K			
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	145 lm/W			
Kleurweergave-index (CRI)	>80			
Kleur lichtbron	830 warmwit			
Optiektype	Brede bundel, voldoet aan kantoonormen			

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 material	-
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	(0.44,0.40)SDCM<3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

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

Duurzaamheidsgegevens

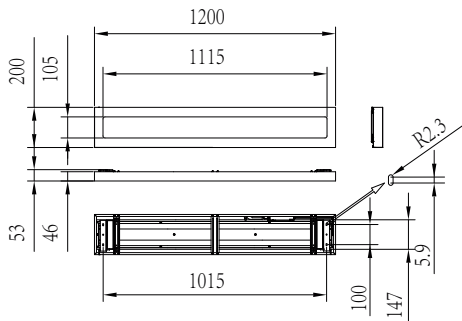
Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden.
Ingebedde koolstof (A1-A3)	30,4 kg CO ₂ e
Verhouding van bewerkte materialen in product	24,5 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	71,2 %
GWP totaal B6 (kg CO ₂ eq) 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

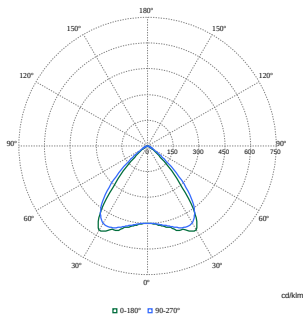
Productnaam voor bestelling	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC
Volledige productnaam	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC
Full EOC	872016976425599
Bestelcode	8720169764255
Materiaalnr. (12NC)	911401842087
Lokale code	8720169764255
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169764255
Numerator - Dozen per buitendoos	4
EAN/UPC - Case	8720169764538

CoreLine opbouw gen 4

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - 911401842087

