



CoreLine FastSet

SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440

CoreLine FastSet, All-in, 43.5 W, L1440 mm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, Trådlös, Interact Ready

L1440 mm, Stål, Vit, Signalvit (RAL9003), Trådlöst Interact System Ready-drivdon, All-in, Multi Color Temperature, 6000 lm, 43.5 W, 138 lm/W, 3000 K, 4000 K, (0.38,0.38)SDCM<3;(0.44,0.40)SDCM<3, Opaliserad, Opaliserad, Polykarbonat, IP20/44 | Petskyddad, kabelskyddad, stänksäker, IK06 | 1 J, Säkerhetsklass I, 5-polig tryckanslutning, Genomgående kabel, 3-fas

Produktdata

Allmän information		Allt-i-ett-typ	
Antal driftdonsenheter	1 enhet	All-in, Multi Color Temperature	
Driftdon ingår	Ja	Drift och elektricitet	
Service tag	Ja	Ingångsspänning	220–240 V
Värde trappa	Prestanda	Line Frequency	50 or 60 Hz
Garantitid	5 år	Ingående ström	19 A
Ljusteknik		Ingäendetid	0,23 ms
Ljusflöde	6 000 lm	Strömförbrukning	43,5 W
Mättad röd (R9)	<50	Effektfaktor (fraktion)	0.9
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 4000 K	Anslutning	5-polig tryckanslutning
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	138 lm/W	Kabel	-
Färgåtergivningningsindex	>80	Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	24
Ljuskällans färg	-	Lämplig för slumpmässig brytning	Ja
Optiktyp	Opaliserad	Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Armaturens ljusfördelning	110°	Genomgående kabel	Genomgående kabel, 3-fas
Enhetlig bländmärkning	25	Total harmonisk distorsion	20 %

CoreLine FastSet

Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Trådlöst Interact System Ready-drivdon
Styrgränssnitt	Trådlös
Konstant ljusflöde	Nej
Max. dimringsnivå	1%
Anslutningsmöjligheter	Interact Ready

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Stål
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total längd	1 440 mm
Total bredd	163 mm
Total höjd	67 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	67 x 163 x 1440 mm
Kod för kapslingsklass	IP20/44 [Petsyddad, kabelskyddad, stänksäker]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK06 [1 J]
Nettovikt (styck)	3,250 kg

Nöddrift

Central nödbelysning	Nej
----------------------	-----

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	0,5
Stroboskopisk effekt	0,5
Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38,0.38)SDCM<3;(0.44,0.40)SDCM<3

Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤3

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L80
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L65

Hållbarhetsdata

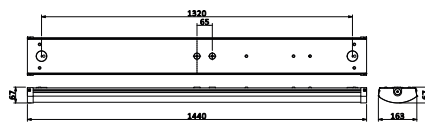
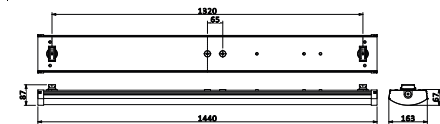
Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass D, den här produkten är inte avsedd att repareras.
Inbäddat kolinnehåll (A1-A3)	105 kg CO ₂ e
Produkt med förstagsångsmaterial ratio	0,0128 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	0,0443 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ eq) Funktionsenhet	Beräkna utifrån ditt lokala energimixvärde: Angiven effekt (kW) * 1000 (lm) / ljusflöde (lm) angiven enhet * 35000 (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)

Produktdata

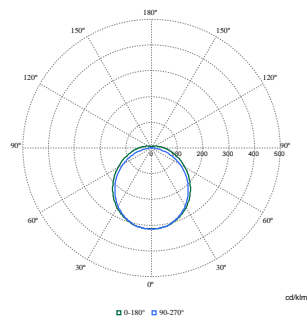
Beställningsproduktnamn	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440
Fullständigt produktnamn	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440
Full EOC	872016975071599
Beskrivning av lokal kod	7219568
Beställningsnummer	911401803387
Materialnummer (12NC)	911401803387
Lokal kod	7219568
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169750715
Räknare - antal förpackningar per kartong	4
EAN/UPC - Hölje	8720169750760

CoreLine FastSet

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - 911401803387

