



CoreLine FastSet med utanpåliggande montage: enkel installation, utmärkt belysning

CoreLine FastSet

CoreLine FastSet IP44 är en 1:1 energieffektiv LED-ersättning för konventionella utanpåliggande inomhusarmaturer. Med ljusflöden som är identiska till lysrörsbelysning behöver du inte göra nya belysningsberäkningar för eftermonteringsprojekt och tack vare allt-i-ett-designen kan du växla mellan korrelerade färgtemperaturer (CCT) och ljusflöde i samma armatur för att passa dina exakta behov. Utanpåliggande installation är dessutom snabb och flexibel med ett urval av genomgående kabel eller kabelingång från sidan eller baksidan av armaturen. Det innebär att de utanpåliggande CoreLine FastSet-ljuskällorna för inomhusbruk är enkla att montera som en fristående armatur, direkt på de utanpåliggande eller med hjälp av fästen. Du kan skapa harmoniska ljusrader tack vare de raka armaturgavlarna som kan monteras direkt bredvid varandra eller genom att enkelt ansluta dem till andra CoreLine Fastset-armaturer. Det finns också tillgängliga tillbehör för nedpendlat montage och armaturerna har inbyggd säkerhet. IP44- och IK06-klassning gör dem stöttåliga och säkerhetsstiften på armaturens kåpa förhindrar att den faller ut. Interact Ready-alternativ finns också tillgängliga för smart belysningsstyrning. Med CoreLine FastSet utanpåliggande har du den perfekta lösningen för områden med hög cirkulation såsom korridorer och trapphus.

CoreLine FastSet

Fördelar

- Eftermontering i energieffektiv LED
- Allt-i-ett: växla mellan fyra lumenflöden (från 1 700 lm till 6 000 lm) och två färgtemperaturer (3 000 K, 4 000 K) i en armatur
- Installera som fristående armaturer eller anslut för att skapa ljusrader
- Snabb och enkel installation
- Flera monteringsalternativ: direkt i tak eller med hjälp av fästen

Funktioner

- Upp till 154 lm/W
- Identiska ljusflöden till lysrör 2 400–6 000 lm
- Flera standardlängder: 600, 1 200 och 1 500 mm
- Enkel installation med enkel genomgående kabel och tre alternativ för kabelingång
- Tillbehör tillgängliga för upphängning och montering i serie
- IP44-skydd och IK06-slagtålighet
- Interact Ready-utförande finns för smarta belysningstillämpningar
- På/av, DALI och anslutna versioner finns tillgängliga

Användning

- Kontor
- Parkeringsgarage
- Utbildning
- Hälso- och sjukvård
- Skolor

Versions

CoreLine FastSet All-in SM155C
L600 RTP



CoreLine FastSet All-in SM155C
L1500 RTP



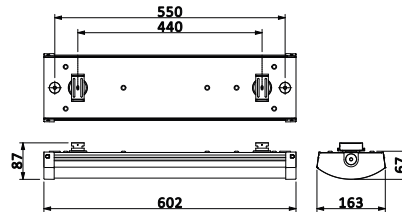
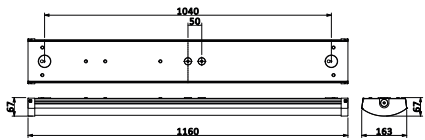
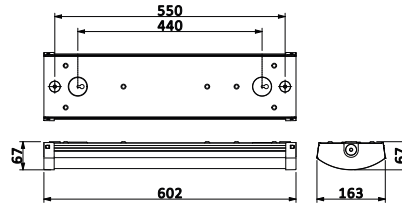
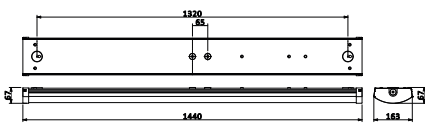
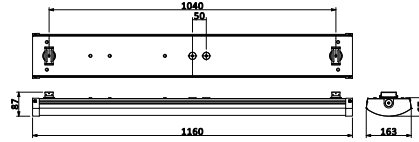
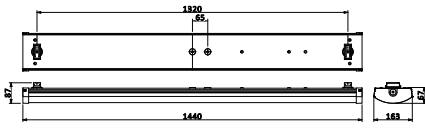
CoreLine FastSet All-in SM155C
L1200 RTP



CoreLine FastSet SM155C L1200
RTP



Måttskiss



Produktinformation



CoreLine FastSet SM155C_captive pins open_DPP



CoreLine FastSet SM155C_Backside L600_DPP

CoreLine FastSet

Produktinformation



CoreLine FastSet SM155C_End cap
+ suspension set_DPP



CoreLine FastSet SM155C_cable
entrance backside_DPP



CoreLine FastSet SM155C_End cap
+ bracket_DPP



CoreLine FastSet SM155C_Inside
luminaire_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_Backside L1200_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_Backside L1500_DPP



CoreLine FastSet SM155C_captive
pins open screwdriver_DPP



CoreLine FastSet SM155C_End cap
1_DPP



CoreLine FastSet_Brackets in the
box



CoreLine FastSet SM155C_End cap
2_DPP

CoreLine FastSet

Produktinformation



CoreLine FastSet
SM155C_side_DPP



CoreLine FastSet SM155C_captive
pins closed_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_connection_DPP

Allmän information

Driftdon ingår	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Service tag	Ja

Ljusteknik

Färgåtergivningsindex	>80
Optiktyp	Opaliserad

Drift och elektricitet

Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg	Vit
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK06
Kod för kapslingsklass	IP20/44

Användning och godkännande

Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, under 30 s

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
------------------------	--------

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Allt-i-ett-typ	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde
911401841385	SM155C 17_26S/ 830_840 PSU TW3 PI5 L602	All-in, Multi Lumen	3000 K	142 lm/W	1 700 lm
911401803287	SM155C 48S/ 830_840 WIA TW3 PI5 L1160	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	139 lm/W	4 800 lm
911401803387	SM155C 60S/ 830_840 WIA TW3 PI5 L1440	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	138 lm/W	6 000 lm
911401803487	SM155C 26S/ 830_840 WIA TW3 PI5 L602	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	130 lm/W	2 600 lm
911401803587	SM155C 30_48S/ 830_840 PSED TW1 PI5 L1160	All-in, Multi Lumen	3000 K	146 lm/W	3 000 lm
911401803687	SM155C 37_60S/ 830_840 PSED TW1 PI5 L1440	All-in, Multi Lumen	3000 K	145 lm/W	3 700 lm
911401841585	SM155C 37_60S/ 830_840 PSU TW3 PI5 L1440	All-in, Multi Lumen	3000 K	148 lm/W	3 700 lm
911401841485	SM155C 30_48S/ 830_840 PSU TW3 PI5 L1160	All-in, Multi Lumen	3000 K	150 lm/W	3 000 lm
911401841185	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	-	4000 K	140 lm/W	4 800 lm

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning	Lämplig för sluppmässig brytning
911401841385	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	20 W	Nej
911401803287	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	34,5 W	Ja
911401803387	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	43,5 W	Ja
911401803487	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	20,5 W	Ja
911401803587	SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	34,5 W	Ja

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning	Lämplig för sluppmässig brytning
911401803687	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	43,5 W	Ja
911401841585	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	43 W	Nej
911401841485	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	34 W	Nej
911401841185	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	34 W	Nej

Styrenheter och dimring

CoreLine FastSet

Order Code	Full Product Name	Dimbar	Max. dimringsnivå
911401841385	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	Nej	Inte tillämpbar
911401803287	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	Ja	1%
911401803387	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	Ja	1%
911401803487	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	Ja	1%
911401803587	SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	Ja	1%

Order Code	Full Product Name	Dimbar	Max. dimringsnivå
911401803687	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	Ja	1%
911401841585	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	Nej	Inte tillämpbar
911401841485	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	Nej	Inte tillämpbar
911401841185	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	Nej	Inte tillämpbar

Nöddrift

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning under nödläge för			
		Central nödbelysning	Nödbelysning	Nödljusflöde	central likström
911401841385	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	Nej	-	-	-
911401803287	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	Nej	-	-	-
911401803387	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	Nej	-	-	-
911401803487	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	Nej	-	-	-
911401803587	SM155C 30_48S/830_840	Ja	DC-driven central nödbelysning	420 lm	4,2 W

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning under nödläge för			
		Central nödbelysning	Nödbelysning	Nödljusflöde	central likström
911401803687	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	Ja	DC-driven central nödbelysning	530 lm	6 W
911401841585	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	Nej	-	-	-
911401841485	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	Nej	-	-	-
911401841185	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	Nej	-	-	-

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Flimmervärde (PstLM)	Stroboskopisk effekt
911401841385	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	1	0,4
911401803287	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	0,5	0,5
911401803387	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	0,5	0,5

Order Code	Full Product Name	Flimmervärde (PstLM)	Stroboskopisk effekt
911401803487	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	0,5	0,5
911401803587	SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	1	0,4
911401803687	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	1	0,4

CoreLine FastSet

Order Code	Full Product Name	Flimervärde (PstLM)	Stroboskopisk effekt
911401841585	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	1	0,4
911401841485	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	1	0,4

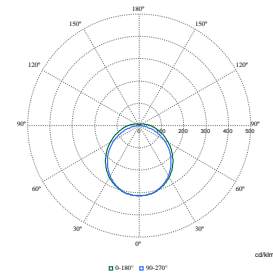
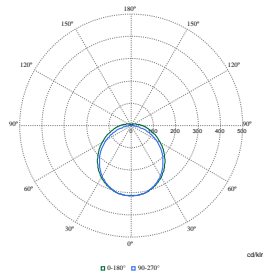
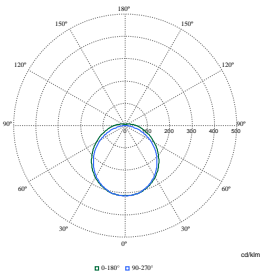
Order Code	Full Product Name	Flimervärde (PstLM)	Stroboskopisk effekt
911401841185	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	1	0,4

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
911401841385	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
911401803287	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
911401803387	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
911401803487	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
911401803587	SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
911401803687	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
911401841585	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
911401841485	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
911401841185	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	(0.38,0.38)SDCM<3

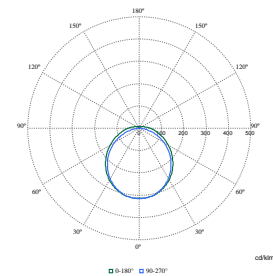
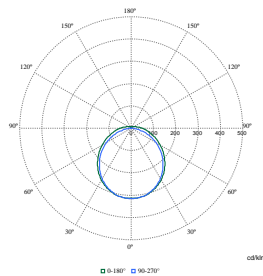
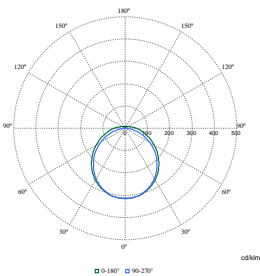
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 911401841485

Polar Normal (separate) - 911401841385

Polar Normal (separate) - 911401841185

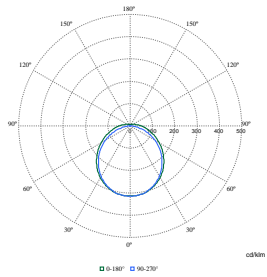


Polar Normal (separate) - 911401841585

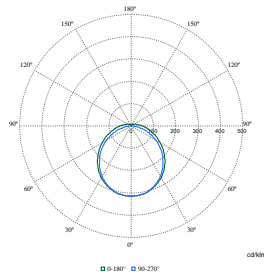
Polar Normal (separate) - 911401803687

Polar Normal (separate) - 911401803287

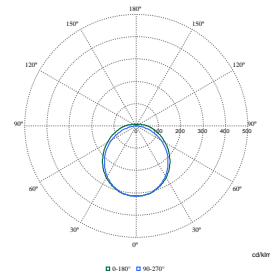
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 911401803487



Polar Normal (separate) - 911401803387



Polar Normal (separate) - 911401803587

