



Philips CoreLine FastSet väggmonterad: enkel installation, enastående belysning

CoreLine FastSet väggmonterad

CoreLine FastSet är en 1:1 energieffektiv LED-ersättning för konventionella väggarmaturer inomhus. Med identiska ljusflöden till lysrörsbelysning behöver du inte göra nya belysningsberäkningar för eftermonteringsprojekt – tack vare allt i ett-designen kan du växla mellan färgtemperaturer och ljusflöden i samma armatur för att passa dina exakta behov. Installationen av denna väggmonterade LED-belysning är dessutom snabb och flexibel med ett urval av enkel genomgående kabel eller kabelingång från sidan eller baksidan av armaturen. Det innebär att CoreLine FastSet väggbelysning för inomhusbruk är enkla att montera som en fristående armatur, direkt på väggen eller med hjälp av fästen. Det är även enkelt att ansluta dem till andra CoreLine FastSet-armaturer för att skapa harmoniska ljusrader. Vid behov finns det även tillgängliga tillbehör för att anpassa CoreLine-armaturerna för nedpendlat montage. Som du kan förvänta dig av Philips är säkerheten inbyggd i alla CoreLine FastSet-armaturer. De är IP44- och IK08-klassade för att skydda mot oavsiktliga stötar och de fasta säkerhetsstiften på armaturens kåpa förhindrar att den faller ut. Interact Ready-alternativ finns tillgängliga för smarta belysningstillämpningar. Med CoreLine FastSet väggmonterade LED-belysning har du den perfekta lösningen för områden med mycket rörelse såsom korridorer och trapphus.

CoreLine FastSet väggmonterad

Fördelar

- Eftermontering i energieffektiv LED
- Allt-i-ett: växla mellan två lumenflöden (3 000 lm, 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
- Val av monteringsalternativ: direkt på väggen eller med fästen

Funktioner

- Upp till 140 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 för pendlad- och seriemontering
- IP44-klassning och slagttålighet IK06
- Interact Ready-utförande finns för smarta belysningsapplikationer
- Tänd/släck, DALI och uppkopplade versioner finns tillgängliga

Användning

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

Versions

CoreLine FastSet All-in SM155C
L600 RTP



CoreLine FastSet SM155C_wall-
mounted horizontal 1_SPP



CoreLine FastSet All-in SM155C
L1500 RTP



CoreLine FastSet All-in SM155C
L1200 RTP



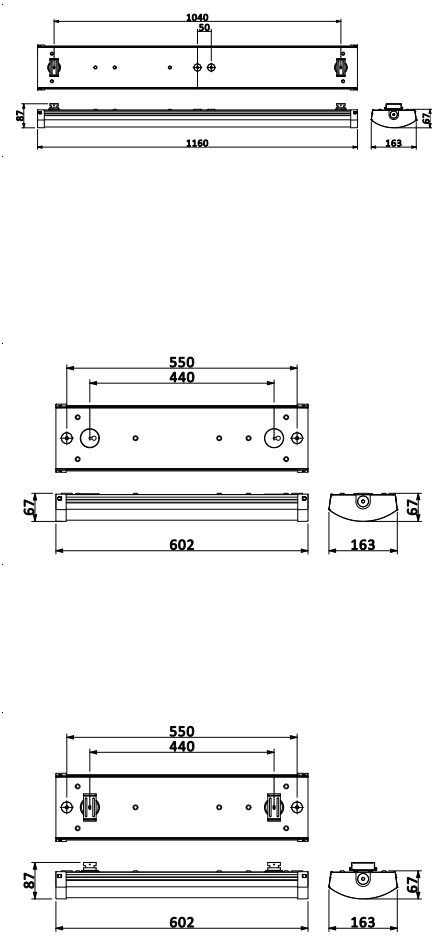
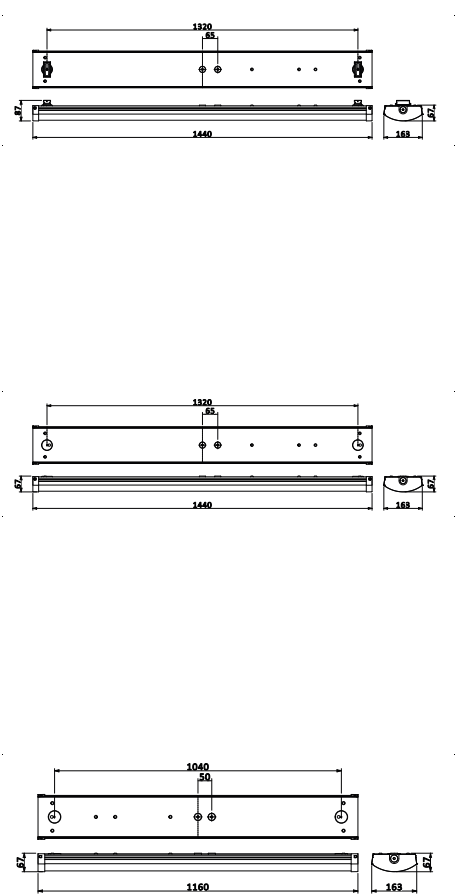
CoreLine FastSet väggmonterad

Versions



CoreLine FastSet SM155C L1200
RTP

Måttskiss



CoreLine FastSet väggmonterad

Produktinformation



CoreLine FastSet SM155C_captive
pins open_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_Backside L600_DPP



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 scrwedriver_DPP

CoreLine FastSet väggmonterad

Produktinformation



CoreLine FastSet SM155C_End cap
1_DPP



CoreLine FastSet_Brackets in the
box



CoreLine FastSet SM155C_End cap
2_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_side_DPP



CoreLine FastSet SM155C_captive
pins closed_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_connection_DPP

CoreLine FastSet väggmonterad

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	130 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	139 lm/W	3 000 lm
911401803687	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	All-in, Multi Lumen	3000 K	138 lm/W	3 700 lm
911401841585	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	All-in, Multi Lumen	3000 K	140 lm/W	3 700 lm
911401841485	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	All-in, Multi Lumen	3000 K	140 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	Effektförbrukning	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	Effektförbrukning	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 väggmonterad

Order Code	Full Product Name	Dimbar	Max. dimringsnivå
911401841385	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	Nej	Ej tillämpligt
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	Ej tillämpligt
911401841485	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	Nej	Ej tillämpligt
911401841185	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	Nej	Ej tillämpligt

Nöddrift

Order Code	Full Product Name	Central nödbelysning	Nödbelysning	Nödljusflöde	Energiförbrukning under nödläge för 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	Central nödbelysning	Nödbelysning	Nödljusflöde	Energiförbrukning under nödläge för central likström
911401803687	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	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 väggmonterad

Order Code	Full Product Name	Flimmervärde (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

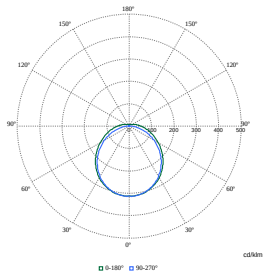
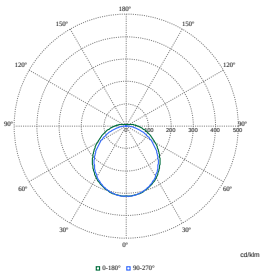
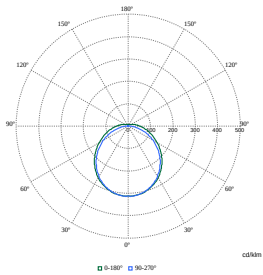
Order Code	Full Product Name	Flimmervärde (PstLM)	Stroboskopisk effekt
911401841185	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	1	0,4

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

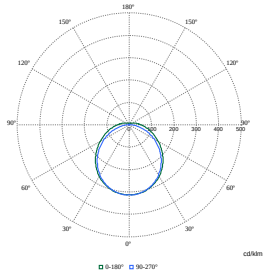
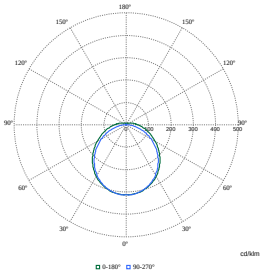
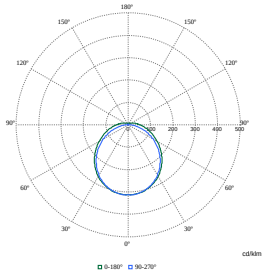
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401841485

Polar Normal (separate) - null - 911401841385

Polar Normal (separate) - null - 911401841185

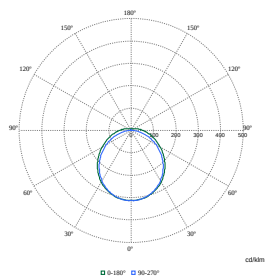


Polar Normal (separate) - null - 911401841585

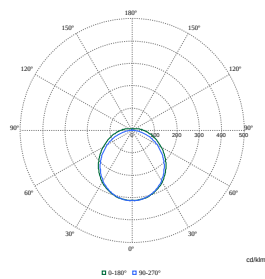
Polar Normal (separate) - null - 911401803687

Polar Normal (separate) - null - 911401803287

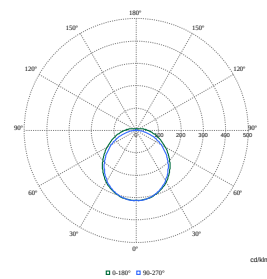
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401803487



Polar Normal (separate) - null - 911401803387



Polar Normal (separate) - null - 911401803587

