



Philips CoreLine FastSet Waterproof IP44: enkel installation, enastående belysning

CoreLine Fastset, vattentät

Philips CoreLine FastSet är en 1:1 energieffektiv LED-ersättning för konventionell inomhusbelysning och är vattentät med IP44-klassning. Med ljusflöden som är identiska med lysrörsbelysning behöver du inte göra nya belysningsberäkningar för eftermonteringsprojekt – tack vare sin allt-i-ett-design kan du växla mellan färgtemperaturer och ljusflöden i samma armatur så att det passar dina exakta behov. Installationen av dessa IP44-klassade, vattentäta LED-armaturer 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 IP44-klassade, vattentäta inomhusarmaturer är enkla att montera som en fristående armatur, direkt på väggen eller med hjälp av fästen. Det är också enkelt att ansluta dem till andra CoreLine FastSet-armaturer för att skapa harmoniska ljusrader. Precis som du förväntar dig av Philips är säkerheten inbyggd i varje CoreLine FastSet-armatur. De är inte bara IP44- och IK06-klassade för att skydda mot oavsiktliga stötar, utan de fasta säkerhetsstiften på armaturens kåpa förhindrar även att de faller ut. Interact Ready-tillval finns för smart belysningsstyrning. Med CoreLine FastSet IP44-klassade, vattentäta LED-belysning har du den perfekta lösningen för områden med mycket rörelse, såsom parkeringsgarage, tvättstugor och trapphus.

CoreLine Fastset, vattentät

Fördelar

- Eftermontering i energieffektiv LED
- Allt-i-ett: växla mellan två ljusflöden (3 000 lm, 6 000 lm) och två färgtemperaturer (3000K, 4000K) i en armatur
- Installera som fristående armaturer eller anslut för att skapa ljusrader
- Snabb och enkel installation

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
- IP44- och IK06-klassning
- Interact Ready-version finns för smarta belysningsstyrning
- 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



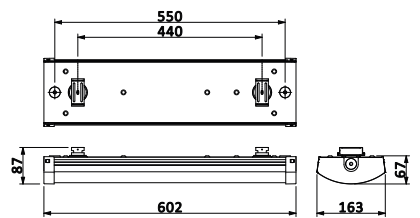
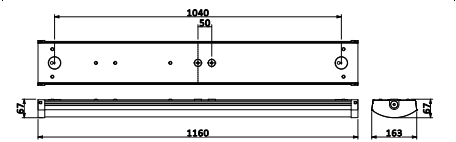
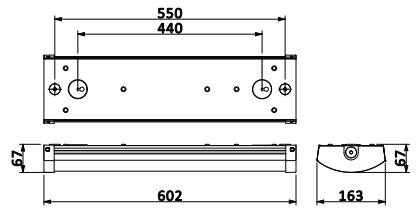
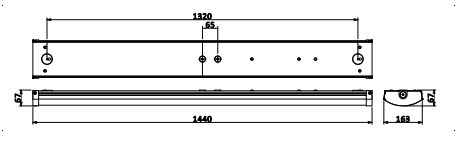
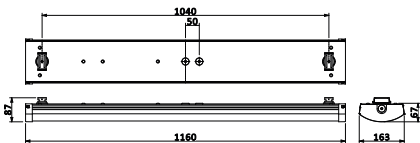
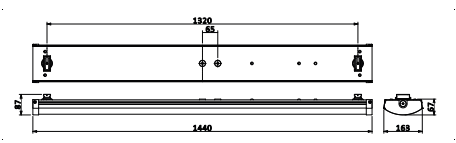
CoreLine Fastset, vattentät

Versions



CoreLine FastSet SM155C L1200
RTP

Måttskiss



CoreLine Fastset, vattentät

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, vattentät

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, vattentät

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	Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning	Lämplig för sluppmässig brytning
911401841385	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	20 W	Nej	911401803687	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	43,5 W	Ja
911401803287	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	34,5 W	Ja	911401841585	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	43 W	Nej
911401803387	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	43,5 W	Ja	911401841485	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	34 W	Nej
911401803487	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	20,5 W	Ja	911401841185	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	34 W	Nej
911401803587	SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	34,5 W	Ja				

Styrenheter och dimring

CoreLine Fastset, vattentät

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, vattentät

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

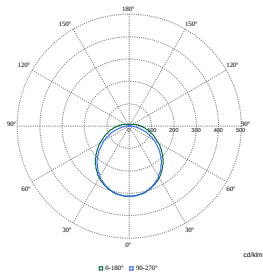
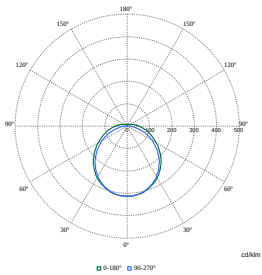
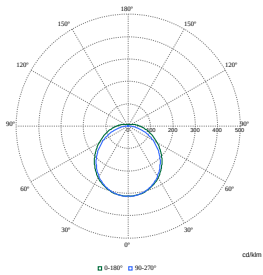
Order Code	Full Product Name	Flimmervärde (PstLM)	Stroboskopisk effekt
911401841185	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	1	0,4

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

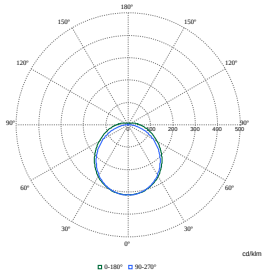
Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
911401841385	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
911401803287	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
911401803387	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM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

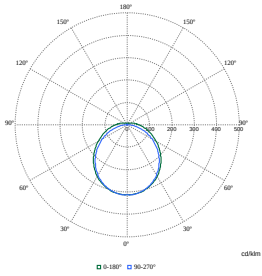
Polar Wide Diagrams



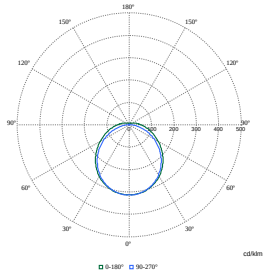
Polar Normal (separate) - null - 911401841485



Polar Normal (separate) - null - 911401841385



Polar Normal (separate) - null - 911401841185

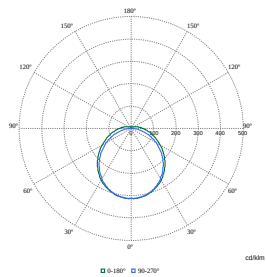


Polar Normal (separate) - null - 911401841585

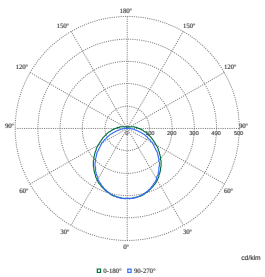
Polar Normal (separate) - null - 911401803687

Polar Normal (separate) - null - 911401803287

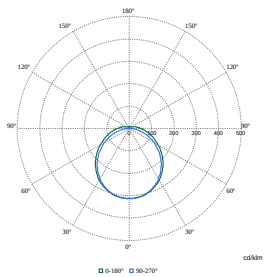
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401803487



Polar Normal (separate) - null - 911401803387



Polar Normal (separate) - null - 911401803587

