



Philips CoreLine FastSet do montażu na suficie i ścianie: łatwa instalacja, doskonałe oświetlenie

CoreLine Fastset, do montażu natynkowego

Philips CoreLine FastSet to efektywny energetycznie zamiennik LED w stosunku 1:1 do konwencjonalnych kinkietów wewnętrznych. Dzięki mocnym strumieniom świetlnym identycznym jak w przypadku oświetlenia fluorescencyjnego nie ma potrzeby wykonywania nowych obliczeń oświetlenia dla projektów modernizacyjnych — kompleksowa konstrukcja umożliwia przełączanie się między skorelowanymi temperaturami barwowymi (CCT) a mocnym strumieniem światłem w tej samej oprawie zależnie od potrzeb. Instalacja tych opraw LED do montażu ściennego jest szybka i elastyczna dzięki możliwości wyboru prostej przelotki lub wejścia przewodu z boku lub z tyłu oprawy. Oznacza to, że kinkiety wewnętrzne CoreLine FastSet można łatwo zamontować jako samodzielną oprawę, bezpośrednio na ścianie lub za pomocą zaczepów. Można je również łatwo łączyć z innymi oprawami CoreLine FastSet, aby tworzyć harmonijne linie światła. W razie potrzeby dostępne są również akcesoria umożliwiające dostosowanie opraw CoreLine do montażu zwieszanego. Jak można się spodziewać po firmie Philips, każda oprawa CoreLine FastSet zapewnia bezpieczeństwo. Klasyfikacja IP44 i IK06 nie tylko chroni przed przypadkowym uderzeniem, ale uwięzione kołki zabezpieczające na pokrywie oprawy zapobiegają również jej spadnięciu. Dostępne są opcje Interact Ready do inteligentnych aplikacji oświetleniowych. Oświetleniu LED CoreLine FastSet jest więc idealnym rozwiązaniem do oświetlenia obszarów o dużym natężeniu ruchu, takich jak korytarze i klatki schodowe.

CoreLine Fastset, do montażu natynkowego

Korzyści

- Możliwość zastąpienia istniejącego oświetlenia na efektywny energetycznie LED
- Wszystko w jednym: możliwość przełączania między dwoma mocnymi strumieniami świetlnymi (3000 lm, 6000 lm) i dwoma temperaturami barwowymi (3000 K, 4000 K) w jednej oprawie
- Instalacja jako samodzielne oprawy lub łączenie w celu tworzenia linii świetlnych
- Szybka i prosta instalacja
- Możliwość wyboru opcji montażu: bezpośrednio do ściany lub za pomocą wsporników

Cechy

- Do 140 lm/W
- Identyczny mocny strumień świetlny jak w świetłówkach 2400-6000 lm
- Wybór standardowych długości: 600 mm, 1200 mm i 1500 mm
- Łatwa instalacja dzięki prostemu okablowaniu przelotowemu i trzem opcjom wejść przewodów
- Dostępne akcesoria do zawieszania i montażu w linii
- Szczelność IP44 oraz odporność na uderzenie IK06
- Dostępna wersja Interact Ready do inteligentnych aplikacji oświetleniowych
- Dostępne wersje włączania/wyłączania, sterowania` DALI i integracyjne

Zastosowanie

- Biura
- Garaże
- Szkoły i budynki użyteczności publicznej
- Obiekty służby zdrowia
- Szkoły

Wersje

CoreLine FastSet All-in SM155C
L600 RTP



CoreLine FastSet SM155C L1500
RTP



CoreLine FastSet All-in SM155C
L1500 RTP



CoreLine Fastset, do montażu natynkowego

Wersje

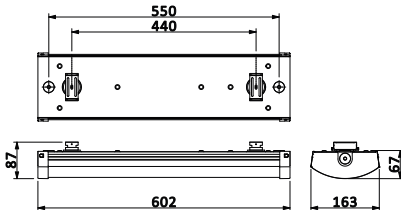
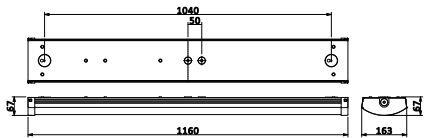
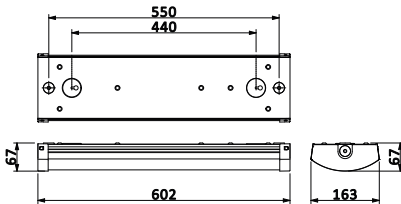
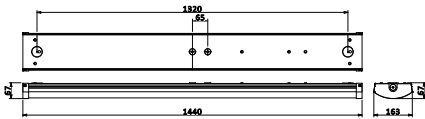
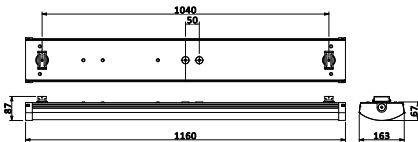
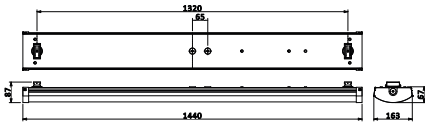
CoreLine FastSet All-in SM155C
L1200 RTP



CoreLine FastSet SM155C L1200
RTP



Rysunki techniczne



CoreLine Fastset, do montażu natynkowego

Więcej o produkcie



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, do montażu natynkowego

Więcej o produkcie



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, do montażu natynkowego

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Typ optyki	Opalizowany
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Mechanika i korpus	
Kolor Korpusu	Biel
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK06
Kod stopnia ochrony	IP20/44
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do 45°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Typ „Wszystko w jednym”	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	
				Strumień Świetlny	
51015999	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	All-in, Multi Lumen	3000 K	130 lm/W	1 700 lm
75070899	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	139 lm/W	4 800 lm
75071599	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	138 lm/W	6 000 lm
75072299	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	130 lm/W	2 600 lm
75073999	SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	All-in, Multi Lumen	3000 K	139 lm/W	3 000 lm
75074699	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	All-in, Multi Lumen	3000 K	138 lm/W	3 700 lm
51014299	SM155C 60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	-	4000 K	140 lm/W	6 000 lm
51017399	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	All-in, Multi Lumen	3000 K	140 lm/W	3 700 lm
51016699	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	All-in, Multi Lumen	3000 K	140 lm/W	3 000 lm
51013599	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	-	4000 K	140 lm/W	4 800 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Nadaje się do losowego przełączania	Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Nadaje się do losowego przełączania
51015999	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	20 W	Nie	75074699	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	43,5 W	Tak
75070899	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	34,5 W	Tak	51014299	SM155C 60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	43 W	Nie
75071599	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	43,5 W	Tak	51017399	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	43 W	Nie
75072299	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	20,5 W	Tak	51016699	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	34 W	Nie
75073999	SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	34,5 W	Tak	51013599	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	34 W	Nie

Układy sterowania i ściemnianie

CoreLine Fastset, do montażu natynkowego

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemnienia
51015999	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	Nie	Nie dotyczy
75070899	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	Tak	1%
75071599	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	Tak	1%
75072299	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	Tak	1%
75073999	SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	Tak	1%

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemnienia
75074699	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	Tak	1%
51014299	SM155C 60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	Nie	Nie dotyczy
51017399	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	Nie	Nie dotyczy
51016699	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	Nie	Nie dotyczy
51013599	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	Nie	Nie dotyczy

Praca w trybie awaryjnym

Order Code	Full Product Name	Centralne oświetlenie awaryjne	Oświetlenie awaryjne	Strumień światlny oświetlenia awaryjnego	Pobór mocy w trybie awaryjnym centralnego prądu stałego
51015999	SM155C 17_26S/ 830_840 PSU TW3 PI5 L602	Nie	-	-	-
75070899	SM155C 48S/ 830_840 WIA TW3 PI5 L1160	Nie	-	-	-
75071599	SM155C 60S/ 830_840 WIA TW3 PI5 L1440	Nie	-	-	-
75072299	SM155C 26S/ 830_840 WIA TW3 PI5 L602	Nie	-	-	-
75073999	SM155C 30_48S/ 830_840 PSED TW1 PI5 L1160	Tak	Centralne oświetlenie awaryjne zasilane prądem stałym	420 lm	4,2 W
75074699	SM155C 37_60S/	Tak	Centralne oświetlenie	530 lm	6 W

Order Code	Full Product Name	Centralne oświetlenie awaryjne	Oświetlenie awaryjne	Strumień światlny oświetlenia awaryjnego	Pobór mocy w trybie awaryjnym centralnego prądu stałego
	830_840 PSED TW1 PI5 L1440		awaryjne zasilane prądem stałym		
51014299	SM155C 60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	Nie	-	-	-
51017399	SM155C 37_60S/ 830_840 PSU TW3 PI5 L1440	Nie	-	-	-
51016699	SM155C 30_48S/ 830_840 PSU TW3 PI5 L1160	Nie	-	-	-
51013599	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	Nie	-	-	-

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Wartość migotania (PstLM)	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)
51015999	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	1	0,4
75070899	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	0,5	0,5

Order Code	Full Product Name	Wartość migotania (PstLM)	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)
75071599	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	0,5	0,5
75072299	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	0,5	0,5

CoreLine Fastset, do montażu natynkowego

Order Code	Full Product Name	Wartość migotania (PstLM)	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)
75073999	SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	1	0,4
75074699	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	1	0,4
51014299	SM155C 60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	1	0,4

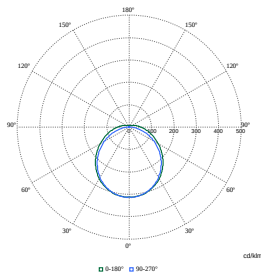
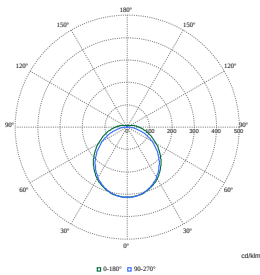
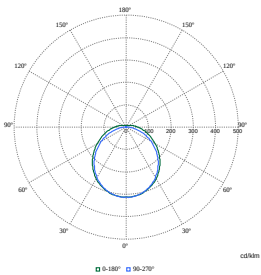
Order Code	Full Product Name	Wartość migotania (PstLM)	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)
51017399	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	1	0,4
51016699	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	1	0,4
51013599	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	1	0,4

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność
51015999	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
75070899	SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
75071599	SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
75072299	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
75073999	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	Początkowa chromaticzność
75074699	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
51014299	SM155C 60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	(0.38,0.38)SDCM<3
51017399	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
51016699	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
51013599	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	(0.38,0.38)SDCM<3

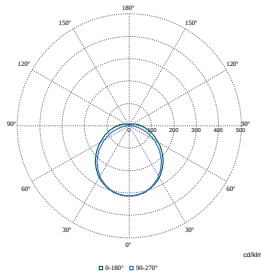
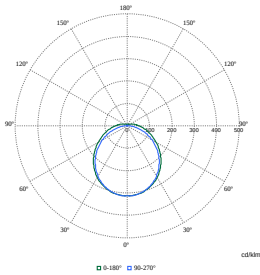
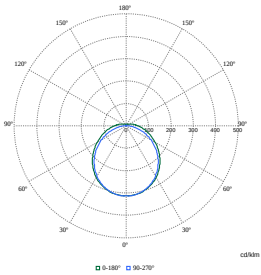
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401841285

Polar Normal (separate) - null - 911401841485

Polar Normal (separate) - null - 911401841385



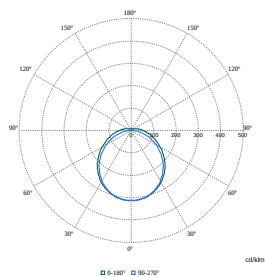
Polar Normal (separate) - null - 911401841185

Polar Normal (separate) - null - 911401841585

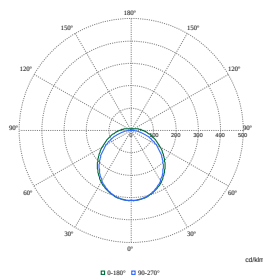
Polar Normal (separate) - null - 911401803687

CoreLine Fastset, do montażu natynkowego

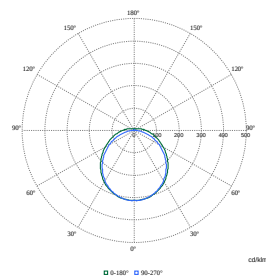
Polar Wide Diagrams



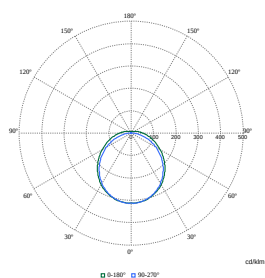
Polar Normal (separate) - null - 911401803287



Polar Normal (separate) - null - 911401803487



Polar Normal (separate) - null - 911401803387



Polar Normal (separate) - null - 911401803587

