



TrueLine a sospensione - Una linea di luce elegante, efficiente e conforme alle norme di illuminazione per uffici

TrueLine, a sospensione

Gli architetti hanno bisogno di una soluzione di illuminazione che si abbini all'architettura degli interni della proprietà che progettano. Desiderano una linea di luce dal design elegante e livelli di illuminazione molto elevati. I prescrittori hanno bisogno di apparecchi per illuminazione che consentano loro di risparmiare energia e allo stesso tempo di garantire il giusto livello di luce, in conformità alle norme per uffici. L'apparecchio a sospensione TrueLine soddisfa i requisiti di entrambe le parti. TrueLine è disponibile anche nelle versioni con montaggio a incasso e a plafone.

Vantaggi

- Superficie luminosa più uniforme
- Efficacia estremamente elevata per un apparecchio lineare
- Dimensioni del corpo dell'apparecchio sviluppate in collaborazione con i principali architetti per uffici

TrueLine, a sospensione

Caratteristiche

- Efficacia luminosa > 100 lm/W
- Conforme alle norme di illuminazione per uffici
- Indipendente e in fila continua
- Disponibile anche nella versione a incasso
- Luce diretta e indiretta
- Superficie di luce omogenea
- A prova di futuro: PoE

Applicazione

- Uffici
- Istruzione
- Vendita al dettaglio

Warnings and safety

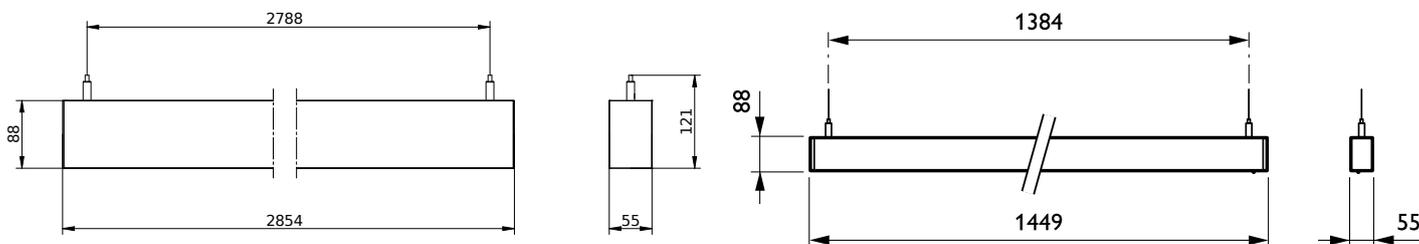
- Il prodotto ha la classe di protezione IPX0 e come tale non garantisce la protezione dall'acqua. Pertanto consigliamo di controllare attentamente l'ambiente in cui verrà installato l'apparecchio d'illuminazione.
- La mancata osservanza di quanto sopra potrebbe causare la penetrazione di acqua nell'apparecchio per illuminazione. In questo caso, la garanzia viene annullata e Philips/Signify declina qualsiasi responsabilità per eventuali malfunzionamenti.

Versions



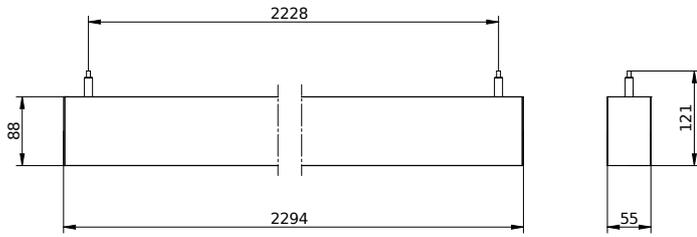
SP530P with U4 BK sensor

Disegno tecnico



TrueLine, a sospensione

Disegno tecnico



Dati del prodotto



TrueLine_Suspended-line-side-view



TrueLine_Suspended-line-top-view



TrueLine Suspended black housing



TrueLine_Suspended-top-view



TrueLine Suspended black housing



SP530P U4 BK DPP

TrueLine, a sospensione

Dati del prodotto



TrueLine_SM_SP-line-connectio-
side-view-2

TrueLine, a sospensione

Informazioni generali

Driver incluso	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	2 unità
Service tag	Sì

Dati tecnici di illuminazione

Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Temperatura di colore correlata (Nom)	Tunable white 2700-6500 K
Indice di resa cromatica (CRI)	>90
Tipo di ottica	Fascio largo

Funzionamento e parte elettrica

Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Adatto per la commutazione casuale	No

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Controllo integrato	Slot per sensore aggiornabile con sensore SNS210
Livello massimo di attenuazione	1%

Meccanica e corpo

Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03
e una gestione termica	IP20

Approvazione e applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +40° C
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4

Performance iniziale (conforme a IEC)

Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Efficienza luminosa (specificata)	
		(Nom)	Flusso luminoso
97317600	SP532P 66S/TW9 SIA U4 L1450 BK	116 lm/W	6.600 lm
97318300	SP530P 50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU	125 lm/W	5.000 lm
97319000	SP530P 86S/TW9 SIA SM2 U4 L2850 ALU	121 lm/W	8.600 lm

Funzionamento e parte elettrica

TrueLine, a sospensione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
97317600	SP532P 66S/TW9 SIA U4 L1450 BK	57 W
97318300	SP530P 50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU	40 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
97319000	SP530P 86S/TW9 SIA SM2 U4 L2850 ALU	71 W

Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Colore alloggiamento
97317600	SP532P 66S/TW9 SIA U4 L1450 BK	Nero
97318300	SP530P 50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU	Alluminio

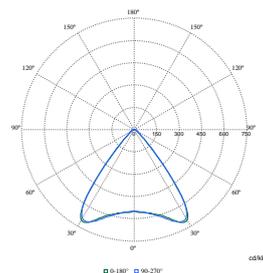
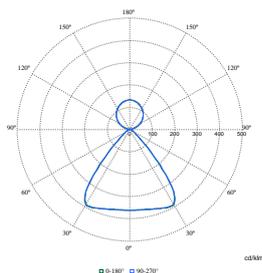
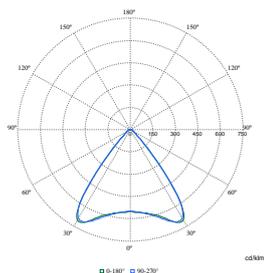
Order Code	Full Product Name	Colore alloggiamento
97319000	SP530P 86S/TW9 SIA SM2 U4 L2850 ALU	Alluminio

Dati del prodotto

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
97317600	SP532P 66S/TW9 SIA U4 L1450 BK	SP532P
97318300	SP530P 50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU	SP530P

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
97319000	SP530P 86S/TW9 SIA SM2 U4 L2850 ALU	SP532P

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM530CI -
910505103283

Polar Normal (separate) - SM530CI -
910505103281

Polar Normal (separate) - SM530CI -
910505103282

