



# KeyLine, da superficie e sospese

## SM350C 34S/840 PSU PCS L1500 ALU

SM350C | KeyLine, 25 W, L1500 mm; H70 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19

Oggi giorno, molti proprietari di uffici e progettisti specializzati nell'illuminazione di uffici preferiscono utilizzare le linee di luce. Il motivo è semplice: non soltanto hanno un design minimal, ma offrono anche più possibilità di scelta e flessibilità. Ogni soluzione è possibile: apparecchi e linee di luce lunghe o corte, apparecchi singoli, forme particolari e colori diversi. Con KeyLine, tutti questi vantaggi sono disponibili a un prezzo competitivo nel rispetto delle norme sull'illuminazione degli uffici. Keyline è una straordinaria gamma di linee di luce con un design minimalistico e sottile e un'emissione elevata, perfetta per illuminare al meglio gli ambienti di lavoro. Grazie a una luce confortevole con livelli bassi di abbagliamento, non affatica la vista e soddisfa la norma UGR19. KeyLine è pertanto la scelta ideale per le applicazioni in linea o montaggio singolo, a sospensione o installata a soffitto. Una gamma che offre massima flessibilità e possibilità illimitate. La flessibilità di progettazione di KeyLine si ritrova nell'ampia possibilità di scelta di lunghezze, colori ed emissioni luminose, incluse forme a L e linee dritte. Tutti i modelli hanno un'efficienza di sistema elevata fino a 130 lm/W e l'opzione di upgrade con sistemi di controllo e connettività wireless. Se a ciò si aggiunge il prezzo accattivante, KeyLine assicura un ottimo rapporto qualità-prezzo con un costo totale di proprietà eccezionale.

### Warnings and safety

- Gli apparecchi per illuminazione KeyLine hanno una classe di protezione IP20, che non garantisce la protezione contro l'ingresso di acqua. Pertanto consigliamo di controllare l'idoneità dell'ambiente di installazione.
- Se, nonostante l'avviso di classificazione IPX0, gli apparecchi per illuminazioni sono esposti all'ingresso di acqua, Philips e Signify non possono garantire la sicurezza né escludere guasti. In questo caso, la garanzia viene annullata.

### Dati del prodotto

# KeyLine, da superficie e sospese

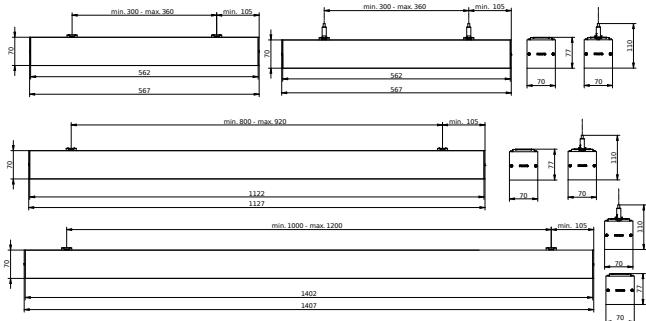
Informazioni generali		Materiale fissaggio																																																															
Sorgente luminosa sostituibile	No	Acciaio inossidabile																																																															
Numero di riduttori	1 unità	Colore alloggiamento	Alluminio																																																														
Driver incluso	Si	Finitura copertura ottica/lenti	Testurizzata																																																														
Service tag	Si	Lunghezza complessiva	1.407 mm																																																														
Lighting Technology	LED	Larghezza complessiva	70 mm																																																														
Tier	Performance	Altezza complessiva	70 mm																																																														
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile	Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) e una gestione termica	70 x 70 x 1407 mm IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]																																																														
Periodo di garanzia	5 anni	Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK06 [1 J]																																																														
Rating di sostenibilità	-	Peso netto (Pezzo)	3,360 kg																																																														
Dati tecnici di illuminazione		Approvazione e applicazione																																																															
Flusso luminoso	3.600 lm	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s																																																														
Rosso saturo (R9)	<50	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili																																																														
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Marchio CE	Si																																																														
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	144 lm/W	Marchio ENEC	Marchio ENEC																																																														
Indice di resa cromatica (CRI)	>80	Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778																																																														
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	Conformità a RoHS EU	Si																																																														
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro	Temperatura ambiente performance Tq	25 °C																																																														
Tipo di ottica	Fascio medio	Valore di tremolio (PstLM)	1																																																														
Aampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	74° x 74°	Effetto stroboscopico	0,4																																																														
Fattore di abbagliamento UGR CEN	19	Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C																																																														
Funzionamento e parte elettrica		Performance iniziale (conforme a IEC)																																																															
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V	Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%																																																														
Frequenza di linea	50 to 60 Hz	Cromaticità iniziale	(0.39, 0.38) SDCM <3																																																														
Corrente di punta	12,5 A	Tolleranza consumo energetico	+/-10%																																																														
Tempo di punta	266 ms	Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3																																																														
Consumo energetico	25 W	Performance nel tempo (conforme a IEC)																																																															
Fattore di potenza (frazione)	0.9	Connessione	Connettore a pressione 3 poli	Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %	Cavo	-	Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90	Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24	Mantenimento lumen alla vita utile media*	L80	Adatto per la commutazione casuale	No	100.000 ore	100.000 ore	Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I	Dati del prodotto		Controlli e dimmerazione		Nome prodotto ordine	SM350C 34S/840 PSU PCS L1500 ALU	Dimmerabile	No	Nome completo prodotto	SM350C 34S/840 PSU PCS L1500 ALU	Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)	Full EOC	871951462440500	Interfaccia di controllo	-	= Emissione luminosa costante	62440500	Livello massimo di attenuazione	Non applicabile	Codice d'ordine	62440500	Meccanica e corpo		Codice materiale (12NC)	910925868376	Materiale del corpo	Alluminio	Codice locale	62440500	Materiale del riflettore	Acciaio	Numeratore - Quantità per confezione	1	Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405
Connessione	Connettore a pressione 3 poli	Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %																																																														
Cavo	-	Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90																																																														
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24	Mantenimento lumen alla vita utile media*	L80																																																														
Adatto per la commutazione casuale	No	100.000 ore	100.000 ore																																																														
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I	Dati del prodotto																																																															
Controlli e dimmerazione		Nome prodotto ordine	SM350C 34S/840 PSU PCS L1500 ALU	Dimmerabile	No	Nome completo prodotto	SM350C 34S/840 PSU PCS L1500 ALU	Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)	Full EOC	871951462440500	Interfaccia di controllo	-	= Emissione luminosa costante	62440500	Livello massimo di attenuazione	Non applicabile	Codice d'ordine	62440500	Meccanica e corpo		Codice materiale (12NC)	910925868376	Materiale del corpo	Alluminio	Codice locale	62440500	Materiale del riflettore	Acciaio	Numeratore - Quantità per confezione	1	Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405																						
Nome prodotto ordine	SM350C 34S/840 PSU PCS L1500 ALU																																																																
Dimmerabile	No	Nome completo prodotto	SM350C 34S/840 PSU PCS L1500 ALU	Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)	Full EOC	871951462440500	Interfaccia di controllo	-	= Emissione luminosa costante	62440500	Livello massimo di attenuazione	Non applicabile	Codice d'ordine	62440500	Meccanica e corpo		Codice materiale (12NC)	910925868376	Materiale del corpo	Alluminio	Codice locale	62440500	Materiale del riflettore	Acciaio	Numeratore - Quantità per confezione	1	Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405																										
Nome completo prodotto	SM350C 34S/840 PSU PCS L1500 ALU																																																																
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)	Full EOC	871951462440500	Interfaccia di controllo	-	= Emissione luminosa costante	62440500	Livello massimo di attenuazione	Non applicabile	Codice d'ordine	62440500	Meccanica e corpo		Codice materiale (12NC)	910925868376	Materiale del corpo	Alluminio	Codice locale	62440500	Materiale del riflettore	Acciaio	Numeratore - Quantità per confezione	1	Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405																														
Full EOC	871951462440500																																																																
Interfaccia di controllo	-	= Emissione luminosa costante	62440500	Livello massimo di attenuazione	Non applicabile	Codice d'ordine	62440500	Meccanica e corpo		Codice materiale (12NC)	910925868376	Materiale del corpo	Alluminio	Codice locale	62440500	Materiale del riflettore	Acciaio	Numeratore - Quantità per confezione	1	Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405																																		
= Emissione luminosa costante	62440500																																																																
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile	Codice d'ordine	62440500	Meccanica e corpo		Codice materiale (12NC)	910925868376	Materiale del corpo	Alluminio	Codice locale	62440500	Materiale del riflettore	Acciaio	Numeratore - Quantità per confezione	1	Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405																																						
Codice d'ordine	62440500																																																																
Meccanica e corpo		Codice materiale (12NC)	910925868376	Materiale del corpo	Alluminio	Codice locale	62440500	Materiale del riflettore	Acciaio	Numeratore - Quantità per confezione	1	Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405																																										
Codice materiale (12NC)	910925868376																																																																
Materiale del corpo	Alluminio	Codice locale	62440500	Materiale del riflettore	Acciaio	Numeratore - Quantità per confezione	1	Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405																																														
Codice locale	62440500																																																																
Materiale del riflettore	Acciaio	Numeratore - Quantità per confezione	1	Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405																																																		
Numeratore - Quantità per confezione	1																																																																
Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405																																																						
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514624405																																																																
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1			EAN/UPC - Case	8719514624405																																																										
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1																																																																
		EAN/UPC - Case	8719514624405																																																														
EAN/UPC - Case	8719514624405																																																																

# KeyLine, da superficie e sospese

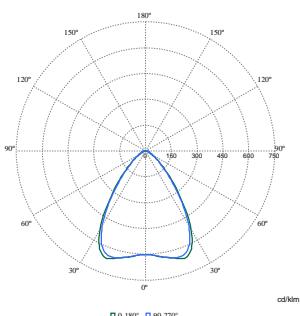
Codice famiglia prodotto

SM350C [KeyLine]

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - SM350CI - 910925868376

