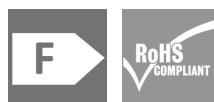


WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX1.5BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Famiglia di luci WIL-LED: lampadine LED di soli 8 mm di altezza (9,4 mm con magnete), 24V DC con resa luminosa molto elevata e lunga durata (oltre 60.000 ore). Costruzione molto robusta, con incapsulamento completo e custodia in metallo - impermeabile (IP67). Grazie alla sua luce da 6500 K (luce diurna) è adatta a numerose applicazioni. Opzionale il collegamento semplice con connettore M12. Grazie alla ridotta potenza assorbita, per il funzionamento è sufficiente un piccolo alimentatore da 24V.

Dati generali per l'ordinazione

N. d'ordine	2527920000
Tipo	WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX1.5BXXXXXXXXXX
GTIN (EAN)	4050118538908
CPZ	1 Pezzo

WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX 1.5BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	40 mm	Profondità (pollici)	1,575 inch
Posizione verticale	9,5 mm	Altezza (pollici)	0,374 inch
Larghezza	240 mm	Larghezza (pollici)	9,449 inch
Peso netto	150 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-20 - 60°C
-------------------------	------------

Dati del materiale

Materiale base della custodia	alluminio anodizzato rigido	Materiale di tenuta	PUR V0
Materiale dei terminali	Pressofusione di zinco, nichelato		

Dati di collegamento

Versione	Terminale cavo aperto	Filettatura del collegamento	senza
Cablaggio	Maschio 4 (trefoli: neri) comando bianco a LED, maschio 3 (trefoli: blu)		

Dati elettrici

Tensione nominale	24 V DC	Corrente nominale	0,31 A
Potenza	7,5 W	Dimmerabile	Sì

Dati tecnici del cavo

Cavo materiale	PUR	Colore della guaina	nero
Lunghezza del cavo	1,5 m	Sezione del conduttore	0,34 mm ²

Dati tecnici generali

Classe consigliata secondo UL per impiego in un alimentatore	NEC Classe 2	Dispositivo elettronico su materiale rotabile	Nessuno
Forma del modulo LED	Rettangolare	Tipo di collegamento	Presca di collegamento
Numero di LED	42	Colore spia (CCT)	6500K, White
Luminosità	3.470 cd	Corrente spia	711 lm
Angolo di emissione	40 °	Livello di illuminazione	246 lux
Durata in servizio	60.000 h	Tipo di montaggio	Montaggio vite, Magnete
Distanza foro	225 mm	Resistenza agli urti	IK05
Grado di protezione	IP67	Classe d'efficienza (secondo la direttiva UE n. 874/2012)	F

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ECLASS 9.1	27-11-06-35	ECLASS 10.0	27-11-06-35
ECLASS 11.0	27-11-06-35	ECLASS 12.0	27-11-06-35
ECLASS 13.0	27-11-06-35	ECLASS 14.0	27-11-06-35

WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX1.5BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Numero di registrazione EPREL	1326381
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E354496

Download

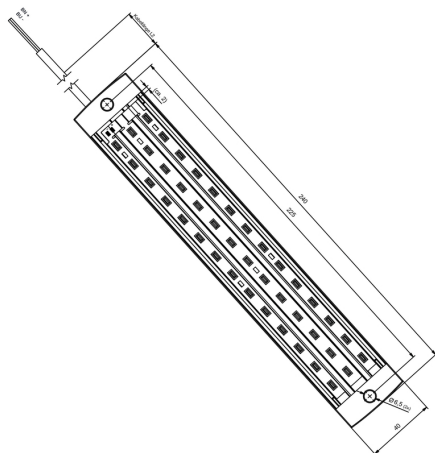
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	Designation key WIL Flyer WIL
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX1.5BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Disegni****Disegno quotato**

WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX1.5BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori**Collegamento a vite del sensore di movimento con cavo**

Rilevatore di movimento per luci WIL-LED con collegamento a vite, cavo di alimentazione da 3 m e cavo M12 per il collegamento alla lampadina WIL. Tempo di commutazione regolabile.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WIL-BM-SK-M12-3.0U
N. d'ordine	2537700000
GTIN (EAN)	4050118549140
CPZ	1 Pezzo

Connect Power INSTA POWER

Gli alimentatori switching monofase INSTA-POWER sono caratterizzati da ampio spettro di potenza, design compatto e buon rapporto qualità prezzo. Sono adatti a intervalli di temperatura da -25 °C a +70 °C, e dispongono di omologazioni internazionali e di un'ampio intervallo di ingressi tensione. Queste caratteristiche li rendono adatti a una vasta gamma di applicazioni, inclusi sistemi di segnali e telecomunicazioni e sistemi di automazione con requisiti di potenza ridotti fino a un massimo di 96 watt.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PRO INSTA 30W 24V 1.3A	Versione
N. d'ordine	2580190000	Alimentazione di corrente, alimentatore switching, 24 V
GTIN (EAN)	4050118590920	
CPZ	1 Pezzo	

WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX 1.5BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori**PUR esente da alogeni, nero (U)**

I cavi sensori-attuatori vengono utilizzati per collegare sensori e attuatori e per trasmettere dati o corrente in diverse applicazioni. Il cavo con rivestimento ad estrusione garantisce di fabbrica il collegamento testato tra il connettore ad innesto e il cavo. I cavi possono infatti essere esposti a numerosi influssi, come umidità, polvere, calore, freddo, urti e vibrazioni.

I nostri sviluppatori hanno concentrato i loro sforzi su questo problema, e hanno messo a punto una serie di cavi M8 e M12 per sensori-attuatori in modo da poter trovare la giusta soluzione per ogni applicazione. I cavi M8 e M12 per sensori/attuatori vengono forniti di serie con dadi in ottone nichelato. Se si intende tuttavia utilizzare i nostri prodotti in ambienti estremamente difficili, siamo in grado di fornire anche una versione con dado in plastica. In questo modo si evita il rischio di arrugginimento dei dadi M8 e M12 in ottone nichelato. Non avete trovato quello che cercavate o desiderate ulteriori informazioni? Rivolgetevi a noi con fiducia!

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIP-M12BG-3-3.0U	Versione
N. d'ordine	1108730300	Cavo per sensori e attuatori, Un'extremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4032248888481	M12, Numero di poli : 3, 3 m, Connettore femmina diritto, Schermato:
CPZ	1 Pezzo	No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

PUR esente da alogeni, nero (U)

I cavi sensori-attuatori vengono utilizzati per collegare sensori e attuatori e per trasmettere dati o corrente in diverse applicazioni. Il cavo con rivestimento ad estrusione garantisce di fabbrica il collegamento testato tra il connettore ad innesto e il cavo. I cavi possono infatti essere esposti a numerosi influssi, come umidità, polvere, calore, freddo, urti e vibrazioni.

I nostri sviluppatori hanno concentrato i loro sforzi su questo problema, e hanno messo a punto una serie di cavi M8 e M12 per sensori-attuatori in modo da poter trovare la giusta soluzione per ogni applicazione. Non avete trovato quello che cercavate o desiderate ulteriori informazioni? Rivolgetevi a noi con fiducia!

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIL-M12BG-3-3.0U	Versione
N. d'ordine	9457820300	Cavo per sensori e attuatori, Un'extremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4032248228195	M12, Numero di poli : 3, 3 m, Connettore femmina diritto, Schermato:
CPZ	1 Pezzo	No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX1.5BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Interruttore porta



Door Switch

L'interruttore porta WIL è preconfezionato con un cavo M12 e una linea di accesso. Questo permette una semplice funzione Plug and Produce con le nostre luci a LED WIL.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WIL-TS-M12
N. d'ordine	2537730000
GTIN (EAN)	4050118549188
CPZ	1 Pezzo

Vassoio girevole



Swivelling holder

Supporto orientabile per lampadine WIL. Elevatissima qualità senza fermi.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WIL-SCHWENKHALTER
N. d'ordine	2614220000
GTIN (EAN)	4050118651249
CPZ	1 Pezzo

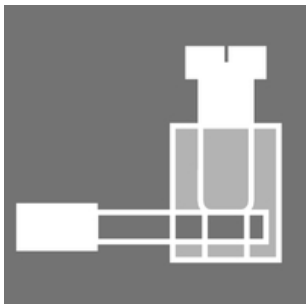
WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX 1.5BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Connettore morsetto a vite



Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori M12 offrono la scelta tra 5 diversi sistemi di collegamento.

Il collegamento a vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIS-4/7	Versione
N. d'ordine	9457550000	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore maschio, diritto
GTIN (EAN)	4032248167647	
CPZ	1 Pezzo	

Tipo	SAIB-4/7	Versione
N. d'ordine	9457240000	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore femmina diritto
GTIN (EAN)	4008190312275	
CPZ	1 Pezzo	

Alimentatore WIL



Alimentatore IP65 per famiglia di lampadine WIL standard, ingresso AC 85V-264V, uscita 24V DC 400mA

Power Supply

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WIL-NT-STANDARD
N. d'ordine	2598350000
GTIN (EAN)	4050118611168
CPZ	1 Pezzo

WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX1.5BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessori****Collegamento a vite del sensore di movimento**

Rilevatore di movimento per luci WIL-LED con collegamento a vite. Tempo di commutazione regolabile.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WIL-BM-SK
N. d'ordine	2537720000
GTIN (EAN)	4050118549157
CPZ	1 Pezzo

Sensore di movimento Jackpac®

Rilevatore di movimento per luci WIL-LED con collegamento a vite, cavo di alimentazione da 3 m e cavo M12 per il collegamento alla lampadina WIL. Tempo di commutazione regolabile.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WIL-BM-JP-M12-3.0U
N. d'ordine	2537710000
GTIN (EAN)	4050118549164
CPZ	1 Pezzo

WIL-LWXXXX-6500D024-240MFX1.5BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Disegni

