

WIL-LWXXXX-6500D024-145SXX5.0BXXXXXXXXXX**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

Nr.Cat.	253580000
Tipo	WIL- LWXXXX-6500D024-145SXX5.0BXXXXXXXXXX
GTIN (EAN)	4050118547467
CPZ	1 Pezzo

WIL-LWXXX-6500D024-145SXX5.0BXXXXXXXXXX

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	8 mm	Altezza (pollici)	0,315 inch
Larghezza	145 mm	Larghezza (pollici)	5,709 inch
Peso netto	100 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-20 - 60°C	Temperatura d'esercizio , min.	-20 °C
Temperatura d'esercizio , max.	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
Numero di poli	2	Cablaggio	Maschio 4 (trefoli: neri) comando bianco a LED, maschio 3 (trefoli: blu)

Dati elettrici

Tensione nominale	24 V DC	Corrente nominale	0.162 A
Potenza	3.9 W	Dimmerabile	Sì

Dati tecnici del cavo

Cavo materiale	PUR	Colore della guaina	nero
Lunghezza del cavo	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	21	Colore spia (CCT)	6500K, White
Luminosità	3.470 cd	Corrente spia	340 Im
Angolo di emissione	40 °	Livello di illuminazione	118 lux
Durata in servizio	60.000 h	Tipo di montaggio	Montaggio vite
Distanza foro	130 mm	Resistenza agli urti	IK05
Grado di protezione	IP67		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	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		

WIL-LWXXXX-6500D024-145SXX5.0BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**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-6500D024-145SXX5.0BXXXXXXXXXX

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

Disegni

www.weidmueller.com

Disegno quotato

