

BG GHDE LED TL PTS 4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Energeticky úsporné nouzové osvětlení s dlouhou životností

- vyvinuté a používané v souladu s normou DIN EN 60598-2-22
- LED osvětlení do náročného prostředí (nárazy a vibrace, rozšířený teplotní rozsah)
- vyšší energetická účinnost a životnost než zářivky
- Lze použít po celém světě díky vícenapětovému vstupu (20 V...60 VDC)
- vysoká protipožární ochrana klasifikace V0
- Směrování paprsku na jednu stranu
- Výkon 5 W

Verze

- Zásuvné s konektorem do náročných prostředí a s kruhovým konektorem
- Předmontované 2,5 mm²

Všeobecné objednací údaje

Číslo objednávky	1390880000
Typ	BG GHDE LED TL PTS 4
GTIN (EAN)	4050118190984

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E345151

Rozměry a hmotnosti

Výška	46 mm	Výška (v palcích)	1.811 inch
Šířka	104 mm	Šířka (v palcích)	4.0945 inch
Délka	181 mm	Délka (v palcích)	7.126 inch
Čistá hmotnost	418 g		

Teploty

Skladovací teplota	Provozní teplota	-40 °C...60 °C
--------------------	------------------	----------------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	730dada5-5c8b-4737-8e0b-847db05af8d5

Všeobecné údaje

Silikon	Ne	Typ připojení	Zástrčka FieldPower® PTS 4
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Halogen	ano (PVC kabel)
Stupeň krytí	IP65 s odpovídajícím pouzdrem	Kategorie rázového napětí	II
Závažnost znečištění	2	Izolační napětí	< 500 V (skříň/PE)
Poloha při montáži, poznámka k instalaci	Libovolně	Stupeň krytí	II
Amplituda odchylky	1.5 mm (2-9 Hz)	Odolnost proti vibracím EN 60721-3-3	Třída 3M3, EN 60721-3-3
Odolnost proti rázům EN 60721-3-3	EN 60721-3-3, Třída 3M3, přenosné	Jmenovitá výška	≤ 3000 m
Ochrana před zkratem	interní	Barva světla (CCT)	6000K
Amplituda zrychlení	5 m/s² (@ 9-200 Hz)	Špičkové zrychlení, typ L	70 m/s²

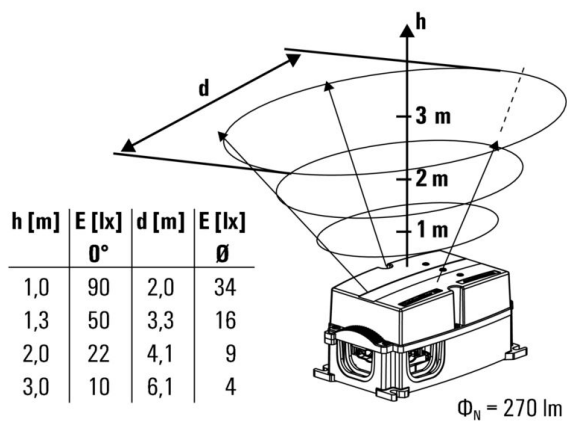
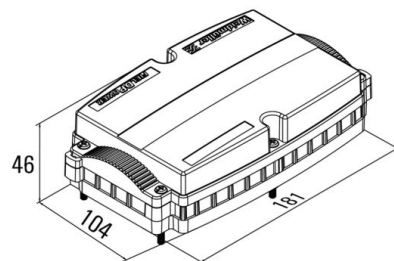
Jmen. datový příst. k IEC 60598-1

Jmenovité napětí	265 V	Jmenovité výkonové údaje	7 W
Vstupní napětí	100...265 V DC (45...65 Hz)	Špičkový proud	0,5 A @ 0,1 ms
Ztráta výkonu	< 2 W		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001959	ETIM 9.0	EC001959
ETIM 10.0	EC001959	ECLASS 14.0	27-11-06-40
ECLASS 15.0	27-11-06-40		

Nákresy



Příslušenství

Velikost 1



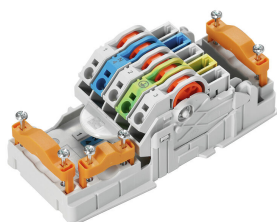
Kryty FieldPower® jsou velmi robustní a splňují požadavky na třídu hořlavosti 5 VA podle normy UL.

- Modul montážní lišty TS 35 PT6 a kontaktní jednotka PT6 jsou snadno zacvaknutelné.
- Kloubové těsnění umožňuje použití předmontovaných zásuvných kabelů.
- Verze s vysokým krytem umožňují instalaci zařízení. Kabelové ucpávky viz příslušenství.

Všeobecné objednací údaje

Typ	GH PT6	Verze
Číslo	1070140000	Pouzdra FieldPower®, 181 mm, 104 mm, 42 mm, IP65, v
objednávky		kompletním stavu, Polykarbonát vyztužený skelnými vlákny, černá
GTIN (EAN)	4032248825813	
Množství	10 ST	

AC



Rozvod energie pomocí kabelů s průřezem 1,5 až 6 mm². Napájení / odbočka ve tvaru T s PUSH IN připojením (0,5 až 10 mm) a/nebo zásuvným připojením (0,5 až 4 mm). Barevná označení zajišťují jednoznačné přiřazení vodičů.

- Napájení
- Rozvod energie
- Větvení napájení

Všeobecné objednací údaje

Typ	PT6	Verze
Číslo	1957620000	Prvek kontaktu FieldPower®, AC, IP20, Připojení s odstraněním izolace (IDC), PUSH IN, Počet kontaktů (text): 5
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248642489	
Množství	1 ST	