



## Technický list výrobku

LED driver

# HLG-150-12 AC-DC Meanwell LED DRIVER



Objednací číslo

**252400040**

Jednotkový EAN

**8595209949752**

### Obecné informace

Název položky	<b>HLG-150-12 AC-DC MW LED DRIVER</b>
Typ/popis výrobku	<b>LED driver CC</b>
Značka/výrobce	<b>MW</b>
Nominální životnost (h)	<b>50000 h</b>
Stupeň krytí (IP)	<b>IP20</b>
Model	<b>Dynamický</b>
Stmívatelné	<b>Ne</b>
Kryt předradníku	<b>Plastové pouzdro</b>
Nominální napětí (V)	<b>220 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP20</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ne</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>150 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>150 W</b>
Jmenovitý proud	<b>0,83 A</b>
Provozní napětí (V)	<b>198 - 264 V</b>
Odolnost	<b>300 V</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	<b>198 V</b>
Nominální proud	<b>0,11 A</b>

### Provozní informace

Pracovní teplota pouzdra předradníku -Tc max.	<b>75 °C</b>
Tepelná ochrana	<b>Ano</b>

Ochrana předřadníku proti poškození při selhání zdroje	Ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	Ano
Provozní poloha	Libovolná
Montáž na běžně hořlavý podklad	Ano
Zamýšlený způsob použití	Vnitřní
Vhodné pro časté spínání	Ano
Pracovní teplota okolí	-20/+45 °C
Vhodné pro venkovní použití	Ne
Výstupní napětí	12 V
Výstupní výkon	10 W
Výstupní proud	0,83 mA
Typ stmívání	Nestmívatelný
Vhodné pro LED napájené konstantním proudem	Ne
Vhodné pro LED napájené konstantním napětím	Ano
Vhodné pro stejnosměrné napájení (primární strana)	Ne

### Fyzické údaje

Rozměry (mm)	145 x 25 x 22 mm
Způsob balení	25 - 1
Rozteč upevňovacích otvorů	115 mm
Šířka	25 mm
Výška	22 mm
Čistá hmotnost výrobku	65 g
Délka přívodního kabelu	300 mm mm
Délka	145 mm

### EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	25000 h
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>50000
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	50000 h

### Bezpečnost

Třída izolace	Třída II
Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Dvojitou izolací

### Energetické údaje

Účinník λ (PF)	0,5
----------------	-----

### Popis

**NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí**  
<https://www.nbb.cz/> | [hotmail@nbb.cz](mailto:hotmail@nbb.cz)

Copyright © 2024 NBB Bohemia s.r.o. Všechna práva vyhrazena.