



-  **höchste Fertigungs Präzision**
-  **außergewöhnliche Langlebigkeit**
-  **Kombiniert brillante Beleuchtung**

Der Mean Well LED-Treiber bietet Dimmbarkeit und hohe Effizienz, ideal für diverse Beleuchtungsanwendungen. Dies ermöglicht signifikante Energieeinsparungen und eignet sich besonders für Büros, Geschäfte und Wohnräume. Mit anpassbarer Helligkeit lassen sich optimale Lichtambiente schaffen. Ein Muss für energiesparende, flexible Beleuchtungslösungen.



## Deklaration

|                            |                                                      |
|----------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>ARTIKELNAME</b>         | MEANWELL GST90A48-P1M SNT extern 90W 48V/1,87A ErP-2 |
| <b>HERSTELLER CODE</b>     | GST90A48-P1M                                         |
| <b>PRODUKTGRUPPEN NAME</b> | GST90A                                               |



## Abmessung und Body

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| <b>LÄNGE[MM]</b>    | 60             |
| <b>BREITE [MM]</b>  | 145            |
| <b>HÖHE[MM]</b>     | 32             |
| <b>IP SCHUTZART</b> | No IP assigned |



## Lichttechnische Daten

|                    |            |
|--------------------|------------|
| <b>DIMMBEREICH</b> | No Dimming |
|--------------------|------------|



## Elektrische Daten

Die mit \* gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.  
 □Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.



## Elektrische Daten

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| AUSGANGSLEISTUNG        | 90                      |
| AUSGANGSSPANNUNG [VOLT] | 48                      |
| AUSGANGSSTROM (NENN)    | 1.87                    |
| EINGANGSSPANNUNG [V]    | 110/230 universal input |

Die mit \* gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von  $\pm 10\%$ .  
□Toleranz der Farbtemperatur:  $\pm 150$  K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.