

SDM30-48S3

## MEANWELL SDM30-48S3 DC/DC-Conv 36-72V: 3,3V/5A 16,5W



-  höchste Fertigungs Präzision
-  außergewöhnliche Langlebigkeit
-  Kombiniert brillante Beleuchtung

Der Mean Well LED-Treiber bietet als dimmbares Netzteil Spitzenleistung in Beleuchtungstechnologie. Flexibel und effizient eignet er sich für Wohnräume, Büros und kommerzielle Umgebungen. Dieser Treiber steht für Qualität und Zuverlässigkeit, was ihn für professionelle Anwender und Hobbyisten attraktiv macht. Die Dimmfunktion erlaubt optimale Lichtanpassung, was den Stromverbrauch und die Ambiente-Steuerung optimiert.



### Deklaration

|                     |                                                      |
|---------------------|------------------------------------------------------|
| ARTIKELNAME         | MEANWELL SDM30-48S3 DC/DC-Conv 36-72V: 3,3V/5A 16,5W |
| HERSTELLER CODE     | SDM30-48S3                                           |
| PRODUKTGRUPPEN NAME | SDM30                                                |
| GARANTIE            | 24 Monate Bring-In                                   |



### Abmessung und Body

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| LÄNGE[MM]              | 50.8                                      |
| BREITE [MM]            | 50.8                                      |
| HÖHE[MM]               | 16                                        |
| IP SCHUTZART           | Keine IP zugewiesen                       |
| ÜBERVERPACKUNG [STÜCK] | 150                                       |
| BAUFORM                | Leiterplattenmontage 6,35" Durchgangsloch |



### Lichttechnische 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.



## Lichttechnische Daten

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| <b>DIMMBEREICH</b> | Kein Dimmen |
|--------------------|-------------|



## Elektrische Daten

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| <b>AUSGANGSLEISTUNG</b>        | 30      |
| <b>AUSGANGSSPANNUNG [VOLT]</b> | 3.3     |
| <b>AUSGANGSSTROM (NENN)</b>    | 5       |
| <b>EINGANGSSPANNUNG [V]</b>    | 36 - 72 |

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.