



Technische Daten Mehrfachpackung 10x Philips LED Röhre T8 MASTER (HF) High Output 20W 3100lm - 840 Kaltweiß | 150cm - Ersatz für 58W

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

|                                         |                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Artikelnummer                           | 239960                                           |
| EAN                                     | 8719157018142                                    |
| Herstellercode                          | 8719157018142                                    |
| Marke                                   | Philips                                          |
| Herstellername                          | Multipack 10x MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8 |
| Originalverpackung                      | 10                                               |
| Beleuchtungdirekt All-in Garantie       | 5 Jahre                                          |
| Energieeffizienzklasse                  | D                                                |
| Energieeffizienzklasse (alt)            | A++                                              |
| Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden) | 50000                                            |

## Technische Informationen

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Technologie         | LED           |
| Ersetzt (Watt)      | 58            |
| Watt                | 20W           |
| Dimmbar             | Nicht dimmbar |
| Sockel              | G13           |
| Drehbar             | Nein          |
| Farbcode            | 840 Kaltweiß  |
| Lichtfarbe (Kelvin) | 4000 Kaltweiß |

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Farbwiedergabestufe (Ra) | 80-89 - Gute Farbwiedergabe |
|--------------------------|-----------------------------|

|             |      |
|-------------|------|
| Helle Farbe | Weiß |
|-------------|------|

|               |             |
|---------------|-------------|
| Farbsteuerung | Einzelfarbe |
|---------------|-------------|

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Lichtstrom (Lumen) | 3100lm |
|--------------------|--------|

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Lumen Watt Verhältnis (Lm/W) | 155 |
|------------------------------|-----|

|            |              |
|------------|--------------|
| Produkttyp | T8 LED Röhre |
|------------|--------------|

|           |             |
|-----------|-------------|
| Sensortyp | Kein Sensor |
|-----------|-------------|

## Produktinformationen

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Inklusive LED Starter | Nein |
|-----------------------|------|

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Vorschaltgerät benötigt | Ja |
|-------------------------|----|

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Vorschaltgerät für LED-Röhren | Elektronisch (HF) |
|-------------------------------|-------------------|

|                  |             |
|------------------|-------------|
| LED-Röhre Output | High Output |
|------------------|-------------|

|              |         |
|--------------|---------|
| Produktserie | LEDtube |
|--------------|---------|

## Maße

|       |       |
|-------|-------|
| Länge | 150cm |
|-------|-------|

|            |      |
|------------|------|
| Länge (mm) | 1500 |
|------------|------|

|                  |    |
|------------------|----|
| Durchmesser (mm) | 28 |
|------------------|----|

## Warum BeleuchtungDirekt?



persönliche **Beratung**



individuelle Angebote



bis zu **7 Jahre Garantie**



einfache Retour

