



Lampensockel nach DIN EN 60061-1: BA9s
Lamp base in accordance to DIN EN 60061-1: BA9s

Elektr. und optische Daten sind bei einer Umgebungstemperatur von $T_U = 25^\circ\text{C}$ gemessen.
Electrical and optical data are measured at an ambient temperature of $T_A = 25^\circ\text{C}$.

| Bestell-Nr. Part No. | Farbe Colour | Spannung Voltage | Strom Current | Lichtstärke Lumi. Intensity | Dominante Wellenlänge Dominant Wavelength |
|-------------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------|--------------------------------|--|
| | | U_{OP} [V] AC/DC | $I_{OP\ typ.}$ [mA] AC/DC | $^{**}I_{V\ typ.}$ [mcd] | λ_D [nm] |
| 18602250 | Red | 12 | 15 | 350 | 630 |
| 18602251 | Green | 12 | 15 | 1000 | 525 |
| 18602252 | Yellow | 12 | 15 | 300 | 587 |
| 18602257 | Blue | 12 | 15 | 400 | 470 |
| 1860225W3 | White clear | 12 | 15 | 750 | - |
| 1860225W3D | White diffused | 12 | 15 | 375 | - |
| 18602350 | Red | 24 | 15 | 350 | 630 |
| 18602351 | Green | 24 | 15 | 1000 | 525 |
| 18602352 | Yellow | 24 | 15 | 300 | 587 |
| 18602357 | Blue | 24 | 15 | 400 | 470 |
| 1860235W3 | White clear | 24 | 15 | 750 | - |
| 1860235W3D | White diffused | 24 | 15 | 375 | - |
| 18602450 | Red | 28 | 15 | 350 | 630 |
| 18602451 | Green | 28 | 15 | 1000 | 525 |
| 18602452 | Yellow | 28 | 15 | 300 | 587 |
| 18602457 | Blue | 28 | 15 | 400 | 470 |
| 1860245W3 | White clear | 28 | 15 | 750 | - |
| 1860245W3D | White diffused | 28 | 15 | 375 | - |

** Lichtstärkeangaben der verwendeten Leuchtdioden bei / Luminous intensity data of the used LEDs at: $I_{OP\ typ. DC}$

Lagertemperatur / storage temperature T_{sta} : $-25^\circ\text{C} - +80^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur / ambient temperature T_A : $-20^\circ\text{C} - +60^\circ\text{C}$
Spannungstoleranz / voltage tolerance U_{op} : $+10\%$

Allgemeiner Hinweis: Bedingt durch die Fertigungstoleranzen der Leuchtdioden kann es zu geringfügigen Schwankungen der Farbe (Farbtemperatur) kommen. Es kann deshalb nicht ausgeschlossen werden, daß die Farben der Leuchtdioden eines Fertigungsloses unterschiedlich wahrgenommen werden.

General: Due to production tolerances, colour temperature variations may be detected within individual consignments.

| | | | | |
|--|------------------|--|--------------------------|---|
| <h1>EBT</h1> <h2>Rheinmetall Elektronik</h2> | | StarLEDs - T10x25 BA9s LED AC/DC mit Brückengleichrichter T10x25 BA9s LED AC/DC with bridge rectifier | | |
| | | Gez. : Z.S. | Gepr. : M.V. | Datum : 17.05.99 |
| Änderung: Revision : | Datum: Date : | Name: | Maßst.: Scale : 2 : 1 | DATENBLATT DATASHEET NO.: 18602X5XXX |