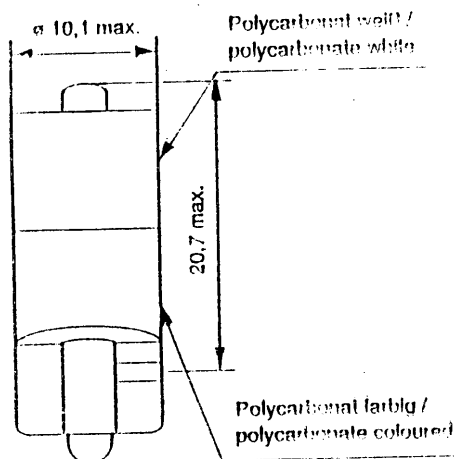
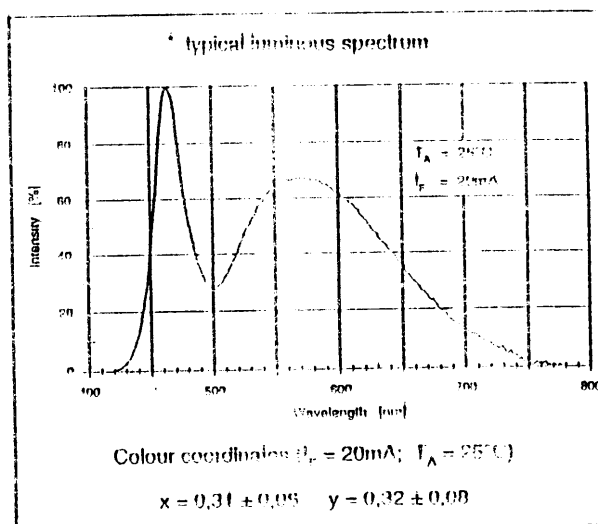




Lampensockel nach DIN EN 60061-1: W2, I x 9,5d
Lamp base in accordance to DIN EN 60061-1: W2, I x 9,5d



Elektr. und optische Daten sind bei einer Umgebungstemperatur von $T_A = 25^\circ \text{C}$ 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 Lum. Intensity	Sperrspannung Reverse Voltage	Dominante Wellenlänge Dominant Wavelength
		$U_{\text{on}} [\text{V}]$ AC/DC	$I_{\text{on}} [\text{mA}]$ AC/DC	$I_{\text{V}_{\text{on}}} [\text{mcd}]$	$U_{\text{R max}} [\text{V}]$	$\lambda_D [\text{nm}]$
1511B15UR3	Red	6	10/17	400	80	630
1511B15UG3	Green	6	10/10	670	80	525
1511B15UY3	Yellow	6	10/17	350	80	587
1511B15B3	Blue	6	10/10	265	80	470
1511B15W3	White clear	6	10/10	500	80	-
1511B15W3D	White diffused	6	10/10	250	80	-

** Lichtstärkedaten der verwendeten Leuchtdioden bei / Luminous intensity data of the used LEDs at: $I_{\text{on typ DC}}$

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

Die aufgeführten Typen sind alle mit einer Schutzdiode in Reihe zum Widerstand und der LED gefertigt.
Dies erlaubt auch den Einsatz der Typen an entsprechender Wechselspannung.
The specified versions are built with a protection diode in series with the resistor and the LED.
Therefore it is also possible to run them at an equivalent alternating voltage.

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 Fertigungslotes unterschiedlich wahrgenommen werden.

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

 EBI Optronic GmbH & Co. KG D-67098 Bad Dürkheim Ein Unternehmen der Aditron AG			starLEDs - T10 WB LED 6VAC/DC mit Einweggleichrichter T10 WB LED 6VAC/DC with half-wave rectifier		
			Gez. : Z.S.	Gepr. : M.V.	Datum: 21.03.00
			Drawn:	Chd:	Date :
Änderung:			Maßst.: 2 : 1	DATEI/BLATT NO.: 1511B15XXX	
Revision :			Scale :	DATASHEET	
Datum:			Name:		
Date :					