

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

# VDE

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut • Merianstraße 28 • D-63069 Offenbach

OSRAM GmbH  
Hellabrunner Strasse 1  
Frau Lucie Sniegon  
81543 München

Offenbach, 2007-07-12

Ihr Zeichen  
Fr. Sniegon

Ihr Schreiben  
2007-07-05

Unser Zeichen - bitte angeben  
34300-3410-0746/91221  
FG11/mr-diw

Ansprechpartner  
Herr Müller  
Tel (069) 83 06-486  
Fax (069) 83 06-858  
hubert.mueller@vde.com

## Vorschaltgeräte der Serie QTP-D/E und QTP-T/E

Sehr geehrte Frau Sniegon,

durch die Prüfung der Sicherheit mit Zertifizierung mit dem VDE-Zeichen, wurde der Nachweis geführt, dass die nachfolgend aufgeführten elektronischen Vorschaltgeräte der Serie QTP-D/E und QTP-T/E, hinsichtlich ihrer thermischen Eigenschaften, gegenüber den Vorgängertypen, mindestens gleich, wenn nicht sogar besser sind.

Daher ist es möglich, die Geräte QTP-D/E 1x10-13, QTP-D/E 2x10-13, QTP-T/E 1x18, QTP-T/E 2x18 in bereits VDE geprüften Leuchten, ohne erneute Prüfung der Erwärmung an Stelle der Vorgängertypen einzusetzen.

Für VDE-zertifizierte Leuchten gilt, dass der Hersteller die Informationen über den Austausch der Geräte dem VDE-Prüfinstitut anzeigen muss.

Mit freundlichen Grüßen

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut  
Fachgebiet FG11

  
Herbert Schörfeld

i. A.

  
Hubert Müller

VDE VERBAND DER ELEKTROTECHNIK  
ELEKTRONIK INFORMATIONSTECHNIK e.V.



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut  
Testing and Certification Institute  
Institut d'Essais et de Certification  
Merianstrasse 28  
D-63069 Offenbach  
<http://www.vde.com>

Telefon  
+49 (0) 69 83 06-0  
Telefax  
+49 (0) 69 83 06-555  
e-mail  
[vde-institut@vde.com](mailto:vde-institut@vde.com)

Nach dem Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GPSG) "zugelassene Stelle" für technische Arbeitsmittel und Verbraucherprodukte.  
Nach dem EMV-Gesetz "zuständige Stelle" für elektromagn. Verträglichkeit (EMV) von Geräten.  
Von Akkreditierungsstellen im DAR nach DIN EN ISO/IEC 17025, DIN EN 45011 und 45012 akkreditiert.  
Akkreditiert durch: IEC – Internationale Elektrotechnische Kommission – IEC/EC/CEB, IECQ und CENELEC – Europ. Komitee für elektrotech. Normung – CCA, HAR, ENEC.