

Einbauleuchten  
mit Contol Unit



Produktabbildung



VDEinfo.com  
ID. 40051808

VDE Prüf- und  
Zertifizierungsinstitut  
GmbH

Merianstraße 28  
D-63069 Offenbach

Tel. +49 69 8306-0  
Fax +49 69 8306-555  
www.vde.com

## Bewertungsgrundlage

Gebrauchseigenschaften

VDE-PB-0025:2020-03



## Produktdaten

Hersteller

LEDVANCE GmbH; Parkring 29-33; 85748 Garching  
Deutschland

Handelsmarke



Modell / Typenserie

- a) BIOLUX HCL DL DN150 ZB 20W 2700-6500K
- b) BIOLUX HCL PL 625 ZB 43W 2700-6500K
- c) BIOLUX HCL CONTROL UNIT

Lichttechnischen Parameter

CCT=2700-6500K; CRI>90; UGR<16;  
CCT>2700K → MDER ≤ 0,35; CCT > 6000K → MDER ≥ 0,9  
Pst<0,6; SVM<0,3

Lichteinstellungen

RELAX, CREATE, NATURAL, FOCUS und BOOST

Gebrauchstauglichkeit

Benutzerfreundliche Geräte

## Technische Merkmale

Nennleistung/Nennspannung

- a) 20 W; 220 – 240 V
- b) 43 W; 220 – 240 V
- c) 1W; 220 – 240 V

## Bewertung der Qualitätseigenschaften

VDE-PB-0025:2020-03

- Biologisch wirksame Beleuchtung bewertet (380 nm – 780 nm) für alle vorprogrammierte Lichteinstellungen



Wichtiger Hinweis

Dieses Sonderzertifikat dient ausschließlich dem Nachweis der im Zertifikat angeführten Produkteigenschaften. Sicherheitsbewertungen sind nicht Bestandteil dieser Zertifizierung. Die Erfüllung der geforderten grundlegenden Schutzanforderungen aus einschlägigen EU-Richtlinien hat der Hersteller bzw. der Inverkehrbringer sicherzustellen. Die Verwendung des Zeichens zu werblichen Zwecken erfolgt auf eigenes Risiko und eigener Haftung des Herstellers / Inverkehrbringers.