

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Leuchten-Technik  
Tett nang GmbH & Co.KG  
Hermannstadtstraße 1  
88069 Tett nang

ist berechtigt, für ihr Produkt /  
*is authorized to use for their product*

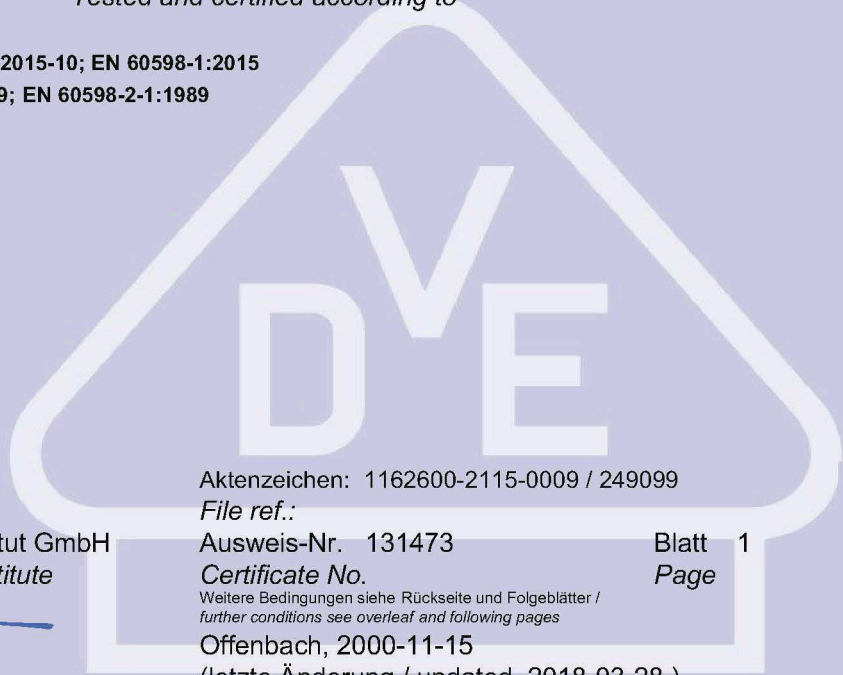
**Anbauleuchte für Leuchtstofflampen**  
***Built-on luminaire for fluorescent lamps***

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen  
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /  
*the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.*



Geprüft und zertifiziert nach /  
*Tested and certified according to*

DIN EN 60598-1 (VDE 0711-1):2015-10; EN 60598-1:2015  
DIN VDE 0711 Teil 201:1991-09; EN 60598-2-1:1989



Aktenzeichen: 1162600-2115-0009 / 249099

File ref.:

Ausweis-Nr. 131473

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /  
*further conditions see overleaf and following pages*

Offenbach, 2000-11-15

(letzte Änderung / updated 2018-03-28 )

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Zertifizierungsstelle / *Certification*

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:  
*VDE certificates are valid only when published on:*

<http://www.vde.com/zertifikat>  
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Leuchten-Technik Tett nang GmbH & Co.KG, Hermannstadtstraße 1, 88069 Tett nang

Aktenzeichen / *File ref.*  
1162600-2115-0009 / 249099 / TL1 / KF

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*  
2018-03-28 2000-11-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 131473.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 131473.*

## Anbauleuchte für Leuchtstofflampen *Built-on luminaire for fluorescent lamps*

Typ(en) / *Type(s)*

- U ) PACN 118
- U ) PACN 136
- U ) PACN 158
- V ) PACN 236
- V ) PACN 258
- V ) PACN 218
- W ) PACN 118 EVG
- W ) PACN 136 EVG
- W ) PACN 158 EVG
- X ) PACN 218 EVG
- X ) PACN 236 EVG
- X ) PACN 258 EVG
- Y ) PACN 180 EVG
- Y ) PACN 135 EVG
- Y ) PACN 149 EVG
- Y ) PACN 154 EVG
- AA) PACE 218
- AB) PACE 236
- AB) PACE 258
- AC) PACE 218 EVG
- AC) PACE 236 EVG
- AC) PACE 258 EVG
- AE) PAC-MINI/PC 136 EVG
- AE) PAC-MINI/PC 158 EVG
- AF) PAC-MINI/PC T5 128
- AF) PAC-MINI/PC T5 135
- AF) PAC-MINI/PC T5 149
- AF) PAC-MINI/PC T5 154
- AF) PAC-MINI/PC T5 180
- AG) PAC-MINI/PC T5 128/54 ML

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Leuchten-Technik Tettngang GmbH & Co.KG, Hermannstadtstraße 1, 88069 Tettngang

Aktenzeichen / *File ref.*  
1162600-2115-0009 / 249099 / TL1 / KF

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*  
2018-03-28 2000-11-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 131473.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 131473.*

## Anbauleuchte für Leuchtstofflampen *Built-on luminaire for fluorescent lamps*

Typ(en) / *Type(s)*

AG) PAC-MINI/PC T5 135/49/80 ML  
AH) PAC-D 136  
AH) PAC-D 158  
AH) PAC-D 236  
AH) PAC-D 258  
AJ) PAC-D 136 EVG  
AJ) PAC-D 158 EVG  
AK) PAC-D 236 EVG  
AK) PAC-D 258 EVG  
AL) PAC-D T5 128  
AL) PAC-D T5 135  
AL) PAC-D T5 149  
AL) PAC-D T5 154  
AL) PAC-D T5 180

Warenzeicheninhaber  
*Trademark holder* LTT

Warenzeichen  
*Trademark* LTT, F-11626

Bemessungsspannung  
*Rated voltage* AC 230 V  
Für / *for* U ), V ), AA), AB), AH)

AC 230-240 V  
Für / *for* W ), X ), Y ), AB), AC), AE), AF), AG), AJ),  
AK), AL)

Nennfrequenz  
*Rated frequency* 50 Hz  
Für / *for* U ), V ), AA), AB), AH)

50-60 Hz  
Für / *for* W ), X ), Y ), AC), AE), AF), AG), AJ), AK),  
AL)

Schutzklasse  
*Class* I

Fortsetzung siehe Blatt 4 /  
*continued on page 4*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Leuchten-Technik Tettang GmbH & Co.KG, Hermannstadtstraße 1, 88069 Tettang

Aktenzeichen / *File ref.* 1162600-2115-0009 / 249099 / TL1 / KF  
letzte Änderung / *updated* 2018-03-28  
Datum / *Date* 2000-11-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 131473.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 131473.*

Schutzart	IP 65 Für geschützte Anlagen im Freien. Montage nach Herstelleranweisung.
<i>Degree of protection</i>	<i>For protected outdoor installations. Mounting according to manufacturer instructions.</i>
Befestigungsfläche <i>Supporting surface</i>	Normal entflammbar <i>Normally flammable</i>
Beschreibung des Aufbaus <i>Description of construction</i>	siehe Anlage Nr.: 600, 602, 603, 606, 607, 608 von 2017-10-20 601, 604, 605 von 2018-03-28 <i>see appendix no.:</i> <i>600, 602, 603, 606, 607, 608 dated 2017-10-20</i> <i>601, 604, 605 dated 2018-03-28</i>
Zusätzliche Norm berücksichtigt <i>Additional Norm regarded</i>	Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern. DIN EN 62493 (VDE 0848-493); EN 62493 <i>Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields.</i> <i>DIN EN 62493 (VDE 0848-493); EN 62493</i>
Hinweis <i>Notice</i>	Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen nicht beurteilt. Leuchten werden ohne Leuchtmittel geliefert. <i>Photobiological safety of lamps and lamp systems not evaluated.</i> <i>Luminaires provided without light source.</i>
PAK REACH 1907/2006/EG Anhang XVII T 50 <i>PAK REACH 1907/2006/EG app XVII T 50</i>	Das Produkt wurde nach REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006, hinsichtlich PAK (Verordnung (EU) Nr. 1272/2013 gültig ab 27. Dezember 2015) positiv bewertet. <i>The product was positively evaluated according to REACH regulation EC no. 1907/2006, regarding PAH (Regulation (EU) no. 1272/2013 applicable since 27 December 2015).</i>

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU**.  
*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU.*

Fortsetzung siehe Blatt 5 /  
*continued on page 5*