

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass das Prüflaboratorium

NARVA Lichtquellen GmbH + Co KG.
Erzstraße 22, 09618 Brand-Erbisdorf

die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 besitzt, Prüfungen in folgenden Bereichen durchzuführen:

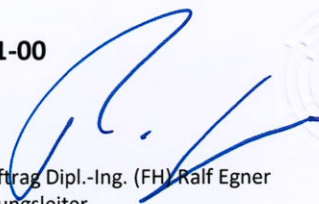
Messung der spektralen und integralen Bestrahlungsstärke von Lampen und Strahlern im Wellenlängenbereich 200nm bis 800nm und Bestimmung daraus abgeleiteter radiometrischer und photometrischer Größen

Messung der spektralen und integralen Bestrahlungsstärke von Geräten im Wellenlängenbereich 200nm bis 450nm und Bestimmung daraus abgeleiteter radiometrischer und photometrischer Größen

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 28.08.2020 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-18318-01. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 02 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-PL-18318-01-00**

Frankfurt am Main, 28.08.2020


Im Auftrag Dipl.-Ing. (FH) Ralf Egnér
Abteilungsleiter

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main
Europa-Allee 52
60327 Frankfurt am Main

Standort Braunschweig
Bundesallee 100
38116 Braunschweig

Die auszugsweise Veröffentlichung der Akkreditierungsurkunde bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS). Ausgenommen davon ist die separate Weiterverbreitung des Deckblattes durch die umseitig genannte Konformitätsbewertungsstelle in unveränderter Form.

Es darf nicht der Anschein erweckt werden, dass sich die Akkreditierung auch auf Bereiche erstreckt, die über den durch die DAkKS bestätigten Akkreditierungsbereich hinausgehen.

Die Akkreditierung erfolgte gemäß des Gesetzes über die Akkreditierungsstelle (AkkStelleG) sowie der Verordnung (EG) Nr. 765/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Vorschriften für die Akkreditierung und Marktüberwachung im Zusammenhang mit der Vermarktung von Produkten.

Die DAkKS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC). Die Unterzeichner dieser Abkommen erkennen ihre Akkreditierungen gegenseitig an.

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:

EA: www.european-accreditation.org

ILAC: www.ilac.org

IAF: www.iaf.nu

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18318-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 28.08.2020

Ausstellungsdatum: 28.08.2020

Urkundeninhaber:

**NARVA Lichtquellen GmbH + Co KG.
Erzstraße 22, 09618 Brand-Erbisdorf**

Prüfungen in den Bereichen:

**Messung der spektralen und integralen Bestrahlungsstärke von Lampen und Strahlern
im Wellenlängenbereich 200nm bis 800nm und Bestimmung daraus abgeleiteter radiometrischer
und photometrischer Größen**

**Messung der spektralen und integralen Bestrahlungsstärke von Geräten
im Wellenlängenbereich 200nm bis 450nm und Bestimmung daraus abgeleiteter radiometrischer
und photometrischer Größen**

**Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS
bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfver-
fahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.**

**Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen
Akkreditierungsbereich.**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfgegenstand
DIN EN IEC 61228:2008-08	UV-Leuchtstofflampen für Bräunungszwecke - Verfahren zur Messung und Beschreibung	Ein- und zweiseitig gesockelte Leuchtstofflampen (Besonnungslampen)
DIN EN 13032-1:2012-06; 5.2; 5.3 (2004-10)	Licht und Beleuchtung - Messung und Darstellung photometrischer Daten von Lampen und Leuchten - Teil 1: Messung und Datenformat	Ein- und zweiseitig gesockelte Leuchtstofflampen (Besonnungslampen)
DIN EN 60335-2-27 : 2014-06 (2011-03)	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-27: Besondere Anforderungen für Hautbestrahlungsgeräte mit Ultraviolett- und Infrarotstrahlung	Gerätemessung Besonnungsgeräte
DIN 5050-1:2010-01 (Norm zurückgezogen Dezember 2015)	Solarien und Heimsonnen - Teil 1: Messverfahren und Kennzeichnung	Gerätemessung Besonnungsgeräte
Grundlagennormen		
CIE 63-1984 Photocopy Edition 1999	The Spectroradiometric Measurement of Light Sources	Ein- und zweiseitig gesockelte Leuchtstofflampen (Besonnungslampen)
DIN EN/ IEC 60081:2014- 09; B.1; 2.3 (2010-12)	Zweiseitig gesockelte Leuchtstofflampen - Anforderungen an die Arbeitsweise	Zweiseitig gesockelte Leuchtstofflampen
DIN EN /IEC 60901:2012- 11; B.1; 2.3 (2008-09)	Einseitig gesockelte Leuchtstofflampen - Anforderungen an die Arbeitsweise	Einseitig gesockelte Leuchtstofflampen

verwendete Abkürzungen:

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.