

DIN EN 60061-2/A56

ICS 29.140.10

Entwurf

Einsprüche bis 2020-03-10
Vorgesehen als Änderung von
DIN EN 60061-2:2019-06

Lampensockel und -fassungen sowie Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit und Sicherheit –**Teil 2: Lampenfassungen****(IEC 34B/2046/CDV:2019);****Deutsche Fassung EN 60061-2:1993/prA56:2019**

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety –

Part 2: Lampholders

(IEC 34B/2046/CDV:2019);

German version EN 60061-2:1993/prA56:2019

Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité –

Partie 2: Douilles

(IEC 34B/2046/CDV:2019);

Version allemande EN 60061-2:1993/prA56:2019

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2020-01-10 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an dke@vde.com möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an die DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE, Stresemannallee 15, 60596 Frankfurt am Main.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 10 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE
DIN-Normenausschuss Automobiltechnik (NAAutomobil)

Nationales Vorwort

Die Deutsche Fassung des europäischen Dokuments EN 60061-2:1993/prA56:2019 „Lampensockel und -fassungen sowie Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit und Sicherheit – Teil 2: Lampenfassungen“ (Entwurf in der Umfrage) ist unverändert in diesen Norm-Entwurf übernommen worden.

Die Internationale Elektrotechnische Kommission (IEC) und das Europäische Komitee für Elektrotechnische Normung (CENELEC) haben vereinbart, dass ein auf IEC-Ebene erarbeiteter Entwurf für eine Internationale Norm zeitgleich (parallel) bei IEC und CENELEC zur Umfrage (CDV-Stadium) und Abstimmung als FDIS (en: Final Draft International Standard) bzw. Schluss-Entwurf für eine Europäische Norm gestellt wird, um eine Beschleunigung und Straffung der Normungsarbeit zu erreichen. Dem entsprechend ist das internationale Dokument IEC 34B/2046/CDV:2019 „Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 2: Lampholders“ unverändert in den Entwurf EN 60061-2:1993/prA56:2019 übernommen worden.

Das internationale Dokument wurde vom SC 34B „Lamp caps and holders“ der Internationalen Elektrotechnischen Kommission (IEC) erarbeitet.

Bei der Abstimmung zu dem Europäischen Schluss-Entwurf bei CENELEC und dem Internationalen Schluss-Entwurf bei IEC [Final Draft International Standard (FDIS)] sind jeweils nur „JA/NEIN“-Entscheidungen möglich, wobei „NEIN“-Entscheidungen fundiert begründet werden müssen. Dokumente, die bei CENELEC als Europäische Norm angenommen und ratifiziert werden, sind unverändert als Deutsche Normen zu übernehmen.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium UK 521.2 „Lichtquellensockel und -fassungen“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

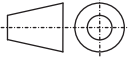
Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf ein Dokument ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnitsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils aktuellste Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe des Dokuments.

Der Zusammenhang der zitierten Dokumente mit den entsprechenden deutschen Dokumenten ergibt sich, soweit ein Zusammenhang besteht, grundsätzlich über die Nummer der entsprechenden IEC-Publikation. Beispiel: IEC 60068 ist als EN 60068 als Europäische Norm durch CENELEC übernommen und als DIN EN 60068 ins Deutsche Normenwerk aufgenommen.

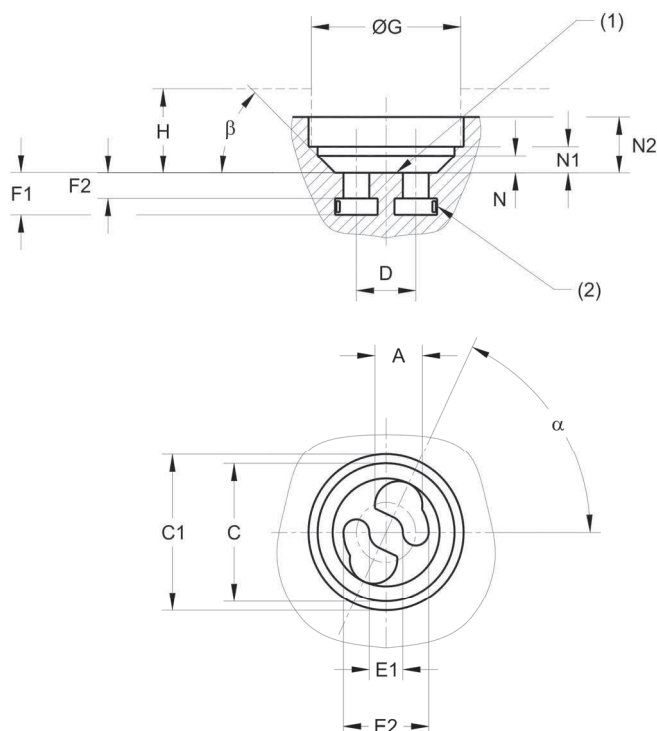
Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. IEC ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Das Original-Dokument enthält Bilder in Farbe, die in der Papierversion in einer Graustufen-Darstellung wiedergegeben werden. Elektronische Versionen dieses Dokuments enthalten die Bilder in der originalen Farbdarstellung.

	<p>HOLDERS</p> <p>DOUILLES</p> <p>GU8.5</p>	 <p>Page 1/1</p>
--	--	---

Dimensions in millimetres – Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the dimensions essential for interchangeability.
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles pour l'interchangeabilité.
For details of caps GU8.5, see sheet 7004-166.
Pour les détails des culots GU8.5, voir feuille 7004-166.



- (1) Reference plane
(2) Outer side contacts only. No inner contacts and no bottom contacts allowed
(3) Dimension G and H delineates the demarcation between the space which may be occupied by parts of the lamp and the space which may be occupied by parts of the lampholder and/or luminaire.
(4) To be checked by means of the gauge shown on sheet 7006-166A
(5) The maximum insertion and withdrawal torques are 1,0 Nm and shall be checked with the gauge shown on sheet 7006-166A. The minimum withdrawal torque is 0,5 Nm and shall be checked with the gauge shown on sheet 7006-166B

Dimension	Min.	Max.
A	6,5	--
C	19,4	19,8
C1	22,2	--
D (4)	8,5	
E1	4,6	5,0
E2	12,0	12,4
F1	5,8	--
F2	3,5	3,8
G (3)	22,1	
H (3)	12,0	
N	2,3	2,5
N1	3,5	3,8
N2	8	--
α	60°	75°
β	45°	50°

- (1) Surface de référence
(2) Contacts sur les faces externes seulement. Aucun contacts internes ou sur le bas ne sont permis
(3) Les dimensions G et H définissent la démarcation de l'espace qui peut être occupé par les composants de la lampe et l'espace qui peut être occupé par les composants de la douille et/ou du luminaire.
(4) A vérifier au moyen du calibre montré sur la feuille 7006-166A
(5) Les forces maximales d'insertion et d'extraction sont 1,0 Nm et doivent être vérifiées avec le calibre montré sur la feuille 7006-166A
TEXT MISSING FOR MINIMUM WITHDRAWAL TORQUE

Proposal for a revision of

7005-166-1