

EU – Konformitätserklärung
EU – DECLARATION OF CONFORMITY

Der Hersteller / The manufacturer	SIGNAL-CONSTRUCT GmbH Brueckenaeckerweg 4 D-75223 Niefern-Oeschelbronn
--	--

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die folgenden Produkte in allen Ausführungen und in allen angebotenen Leuchtfarben /

declares under his sole responsibility, that following products in all versions and in all offered luminescent colours

Produkt / product	Artikel-Nr. / part-no.
LED-Leuchte / LED Indicator	Serien / series (60V-AC/DC - 230V): <u>Ø6 mm:</u> <ul style="list-style-type: none"> • SKxx06xx6, SKxx06xx8(xxxx), SWxx06xx8(xxxx) <u>Ø8 mm:</u> <ul style="list-style-type: none"> • SKxx08xx6(x, xxLxxx), SKxx08xx8(Lxxx) • SMxx08xx6, SMxx08xx8, SMxx08xx8(Lxxx) • SVxx08xx8(Lxxx), • SWxx08xx6(A), SWxx08xx7(A), SWxx08xx8(A, CR, CRA, WFM, WFMA), SWxx08xx8(Lxxx, Lxxxxx, ALxxx), SWxx08xx9 • XSWxx08xx8(A) <u>Ø10 mm:</u> <ul style="list-style-type: none"> • SKxx10xx6(A), SKxx10xx7(A), SKxx10xx8(A, xxxK, Lxxxxxx, LxxxxxA, Rxxxxx) <u>Ø12 mm:</u> <ul style="list-style-type: none"> • SKxx12xx8, SKxx12xx9(Rxxxxx) • XSK12xx8NA <u>Ø14 mm:</u> <ul style="list-style-type: none"> • SMxx14xx6(BSH), SMxx14xx7, SMxx14xx8, • SWxx14xx6, SWxx14xx7(A), SWxx14xx8(A, CR, CRA, Rxxxx) • SZxx14xx7(x) <u>Ø22 mm:</u> <ul style="list-style-type: none"> • SAFH22xx8 • SMxx22x7(Lxxx), SMxx22x8(Lxxx, Lxxxxx), SMxx22xx8(Lxxx), SMTE22x8, SMxx22xx9(KU) • SSxx22Hxx8(x), SSxx22Hxx9(xxxx) • XSMxx22xx6(DC, DCLxxx), XSMxx22xx7(DC, DCLxxx), XSMxx22xx8(OS) <u>Ø25 mm:</u> <ul style="list-style-type: none"> • XSMxx25xx7(DCx, DCLxxx) <u>Ø30 mm:</u> <ul style="list-style-type: none"> • SMxx30Hxx7x, SMxx30Hxx8x • XSMxx30H(xxxxxx)

auf die sich diese Erklärung bezieht, mit den folgenden Richtlinien übereinstimmt /

referred to by this declaration, are in conformity with the following directives:

2014/35/EU	Niederspannungs-Richtlinie / <i>Low-voltage-Directive</i>
2011/65/EU 2015/863/EU	ROHS-Richtlinie / <i>ROHS-Directive</i> ROHS-Richtlinie Änderung Anhang II / <i>ROHS-Directive amending Annex II</i>

Die folgenden harmonisierten und/oder nationalen/internationalen Normen (oder Teile/Abschnitte hieraus) gelangten zur Anwendung /

The following harmonised standards and/or national/international standards (or parts of them) have been applied:

DIN EN 60598-1: 2015-10	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen <i>Luminaires - Part 1: General requirements and tests</i>
EN 62471:2009-03	Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen <i>Photobiological safety of lamps and lamp systems</i>

Ort, Datum / place, date: Niefern-Oeschelbronn, 15.04.2021 / 15.04.2021



Herbert R. Hofsäss
Geschäftsführer / *CEO*



Karl-Hans Koch
Projekt-Ingenieur / *Project-Engineer*