

 NARVA Lichtquellen GmbH + Co. KG www.narva-bel.de		LT - T8 30 W NARVA BIO vital ® Datenblatt / Data sheet		DB 11030 / 03.B Seite / Page 1 von / of 2
Ausgabe / Release	März / March 2016	Ersatz f. Ausgabe / Replaces release	Oktober / October 2013	
Änderung / Changes	Lichtströme geändert / Luminous fluxes changed			

Nennleistung (W)
Nennlänge (mm)
IEC

30
895
60081 Blatt / Sheet 2320

Nominal wattage (W)
Nominal length (mm)
IEC

Lichtfarbe
Nennlichtstrom nach 100 h Betr.
Energieeffizienzklasse
Gewichteter Energieverbrauch (kWh/1000 h)
Ähnlichste Farbtemperatur CCT (K)
Farbwiedergabeindex CRI
Anteil UVA im Spektrum (%)
Anteil UVB im Spektrum (%)
Risikoklasse nach IEC 62471
Temperatur für max. Lichtstrom (°C)
Eignung für Innenbel. bei Raumtemp.
maximaler Quecksilbergehalt (mg)
Sockel

958
2.000
B
36
5.800
> 90
4,0
0,4
0
25
ja / yes
3,5
G 13

Light colour
Nom. lum. flux after 100 hrs op.
Class of energy efficiency
Weighted energy consumpt. (kWh/1000 hrs)
Correlated colour temperature CCT (K)
Colour rendering index CRI
UVA part in the spectrum (%)
UVB part in the spectrum (%)
Risk group acc. to IEC 62471
Temperature for max. luminous flux (°C)
Suitable for ind. lighting at st. room temp.
Maximum mercury content (mg)
Cap

Elektrische Daten

Bemessungsleistung (W)
Brennspannung
Brennstrom (A)
Vorheizstrom (A)

30,0
96,0
0,365
0,550

Electrical Data

Rated wattage (W)
Operating voltage (V)
Operating current (A)
Preheat current (A)

Bemessungswerte

Lichtstrom nach 100 h Betrieb
Lampenwirkungsgrad (lm/W) '
Lampenüberlebensfaktor nach 2.000 h
Lampenüberlebensfaktor nach 4.000 h
Lampenüberlebensfaktor nach 8.000 h
Lampenüberlebensfaktor nach 12.000 h
Lampenüberlebensfaktor nach 16.000 h
Lampenüberlebensfaktor nach 20.000 h
Lampenlichtstromerhalt nach 2.000 h
Lampenlichtstromerhalt nach 4.000 h
Lampenlichtstromerhalt nach 8.000 h
Lampenlichtstromerhalt nach 12.000 h
Lampenlichtstromerhalt nach 16.000 h
Lampenlichtstromerhalt nach 20.000 h

2.000
66,7
99,8%
99,5%
99,1%
98,6%
83,5%
50,0%
96,0%
93,5%
91,0%
89,5%
88,5%
87,7%

Rated values
Lum. flux after 100 hrs. oper.
Lamp efficacy (lm/W) '
Lamp survival factor after 2.000 hrs.
Lamp survival factor after 4.000 hrs.
Lamp survival factor after 8.000 hrs.
Lamp survival factor after 12.000 hrs.
Lamp survival factor after 16.000 hrs.
Lamp survival factor after 20.000 hrs.
Lamp lumen mainten. factor after 2.000 hrs.
Lamp lumen mainten. factor after 4.000 hrs.
Lamp lumen mainten. factor after 8.000 hrs.
Lamp lumen mainten. factor after 12.000 hrs.
Lamp lumen mainten. factor after 16.000 hrs.
Lamp lumen mainten. factor after 20.000 hrs.

*) ohne Hilfgeräte wie Vorschaltgeräte
Alle Werte für Betrieb an Warmstart - EVG
nach IEC 60929, 3 h - Zyklus

*) without auxiliary equipment such as ballasts
All values for operation at preheat electronic ballast
according IEC 60929, 3 hrs. cycle

Bestelldaten

Bestellnummer 11030H ...
EAN Einzelverpackung 4 014501 ...
Inhalt Verpackungseinheit
EAN Verpackungseinheit 4 014501 ...

0013
040140
25 Stück / pieces
040348

Ordering data
Order number 11030H ...
EAN code single pack 4 014501 ...
Content of packaging unit
EAN code packaging unit 4 014501 ...

Versanddaten

Gewicht Lampe netto (g)
Gewicht Lampe brutto (g)
Gewicht Verpackungseinheit (kg)
Maße Verpackungseinheit (m)
Volumen Verpackungseinheit (m³)

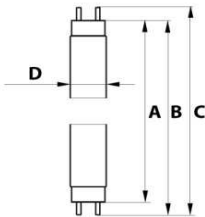
140
160
4,3
0,94 x 0,15 x 0,15
0,0212

Shipping data
Lamp weight net (g)
Lamp weight gross (g)
Weight of packaging unit (kg)
Sizes of packaging unit (m)
Volume of packaging unit (m³)

 NARVA Lichtquellen GmbH + Co. KG www.narva-bel.de		LT - T8 30 W NARVA BIO vital® Datenblatt / Data sheet		DB 11030 / 03.B Seite / Page 2 von / of 2	
Ausgabe / Release		März / March 2016		Ersatz f. Ausgabe / Replaces release	
Änderung / Changes		Lichtströme geändert / Luminous fluxes changed			

Lampenzeichnung

Lamp drawing



Maß A (max., mm)
Maß B (min., mm)
Maß B (max., mm)
Maß C (max., mm)
Maß D (max. mm)

894,6
899,3
901,7
908,6
28,0

Size A (max., mm)
Size B (min., mm)
Size B (max., mm)
Size C (max., mm)
Size D (max., mm)

Spektren

Spectrums

