

BEGA**31 327**

Plafond- en wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur voor vele verlichtingsopgaven aan of in gebouwen. Een armatuur van koper en dikwandig kristalglas.

Productbeschrijving

Het armatuur is van koper,
messing en edelstaal
Kristalglas gecoat
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 4,5 mm
Afstand 69 x 69 mm
1 kabelinvoer voor netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm
Aansluitklem 2,5²
Aarddraadaansluiting
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 64
Stofdicht en beschermd tegen spatwater
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 1,8 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Inschakelstroom

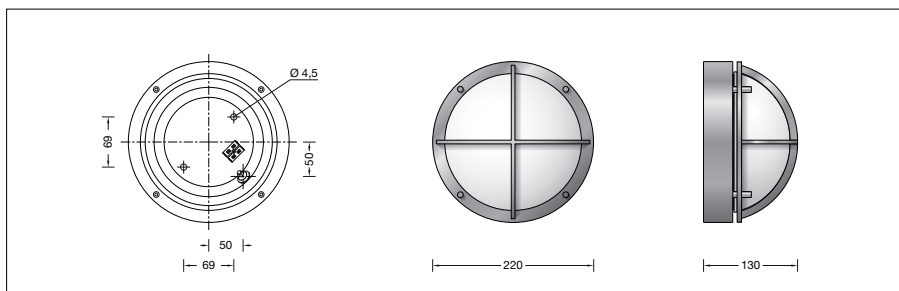
Inschakelstroom: 7,8 A / 112 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 38 armaturen
B 16A: 61 armaturen
C 10A: 64 armaturen
C 16A: 102 armaturen

Koper

De uit massief koper vervaardigde delen worden in natuurlijke koperkleur geleverd. Na verloop van tijd vormt zich onder invloed van het weer de typische natuurlijke patina.

Lichttechniek

Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de BEGA-website www.bega.com.



Lichtbron

Module-aansluitvermogen	3,9 W
Armatuur-aansluitvermogen	5 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

31 327 K3

Modulebenaming	LED-0480/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	715 lm
Armaturen-lichtstroom	386 lm
Armatuurrendement	77,2 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$	
LED-netdeel:	> 50.000 h
LED-module:	> 200.000 h (L80 B50) 100.000 h (L90 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	155.000 h (L80 B50)