

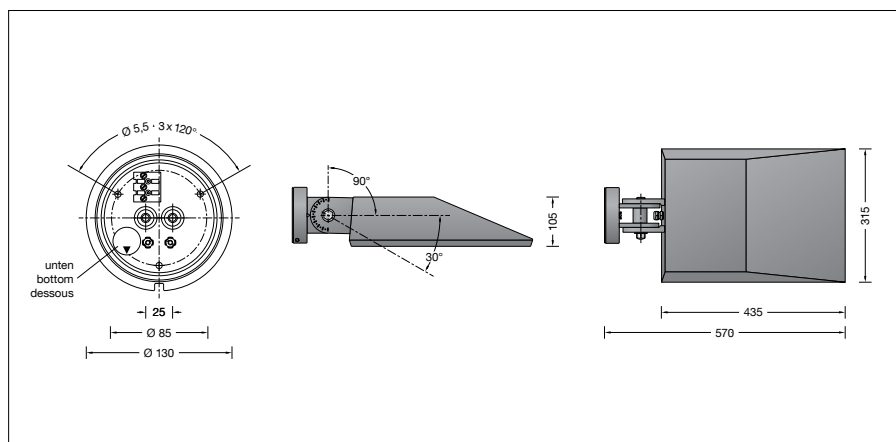
BEGA**24 352**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal

Coatingtechnologie BEGA Unidure®

Veiligheidsglas helder

Reflector van geanodiseerd aluminium

Zwenkbereik op de horizontale as

+90° tot -30° in stappen van 10°

Montageplaat met 3 bevestigingsgaten

Ø 5,5 mm · Verdeling 120° · Cirkel Ø 85 mm

2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van

de aansluitkabel Ø 7 - 10,5 mm,

max. 5 G 1,5[□]

Aansluitklem 2,5[□]

met stekkerverbinding

Aardaansluiting

LED-netdeel

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-280 V

Bij gebruik met gelijkspanning daalt

het LED vermogen naar 15 %

DALI-regelbaar

Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig

BEGA Thermal Control®

Tijdelijke thermische regeling van het armatuur

voor de bescherming van temperatuurgevoelige

bouwdelen zonder de armatuur uit te schakelen

Veiligheidsklasse I

Classificatie IP 65

Stofdicht en beschermd tegen spuitwater

Stootvastheid IK09

Bescherming tegen mechanische

stoten < 10 joule

– Veiligheidssymbool

– Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 7,2 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Toepassing

Wandarmatuur met asymmetrische lichtsterkteverdeling.

Voor het aanstralen van plafond-, wand- en grondoppervlakken.

Door de instelbaarheid van de uitstraalrichting

is het mogelijk het armatuur uit te richten

volgens de eisen van de verlichtingssituatie.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 96,2 W

Armatuur-aansluitvermogen 106 W

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$

Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

24 352 K3

Modulebenaming LED-1003/830

Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index CRI > 80

Module-lichtstroom 16780 lm

Armaturen-lichtstroom 12579 lm

Armatuurrendement 118,7 lm/W

24 352 K4

Modulebenaming LED-1003/840

Kleurtemperatuur 4000 K

Kleurweergave-index CRI > 80

Module-lichtstroom 17020 lm

Armaturen-lichtstroom 12759 lm

Armatuurrendement 120,4 lm/W

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte 0 %

Onderste halve ruimte 100 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:

3-0-1

CEN Flux Code volgens EN 13032-2:

38-79-98-100-100

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.

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: 158.000 h (L 80 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 63.000 h (L 80 B 50)

95.000 h (L 70 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (55 %)

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: > 50.000 h (L 70 B 50)

BEGA Thermal Control® beveiligt temperatuur gevoelige armatuurdelen door het nominaal vermogen bij hoge temperaturen etijdelijk te verlagen.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 50 A / 209 µs

Maximaal aantal armaturen met deze

bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 6 armaturen

B 16A: 10 armaturen

C 10A: 10 armaturen

C 16A: 16 armaturen

Bestelnummer 24 352

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K

3000 K – bestelnummer + **K3**

4000 K – bestelnummer + **K4**

Kleur naar keuze grafiet of zilver

Grafiet – bestelnummer

Zilver – bestelnummer + **A**

Lichtverdeling

