

BEGA**24 600**

Plafond- en wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Armatuur met een grote constructieve sterkte.
Het dikwandige kristalglas met optische structuur verdeelt het licht gelijkmatig.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kristalglas, inwendig wit
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5,5 mm
Afstand 89 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel $\varnothing$ 7-10,5 mm
Aansluitklem 2,5²
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 4,4 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C, D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 20 A / 80 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 35 armaturen
B 16 A: 56 armaturen
C 10 A: 58 armaturen
C 16 A: 94 armaturen

Lichtbron

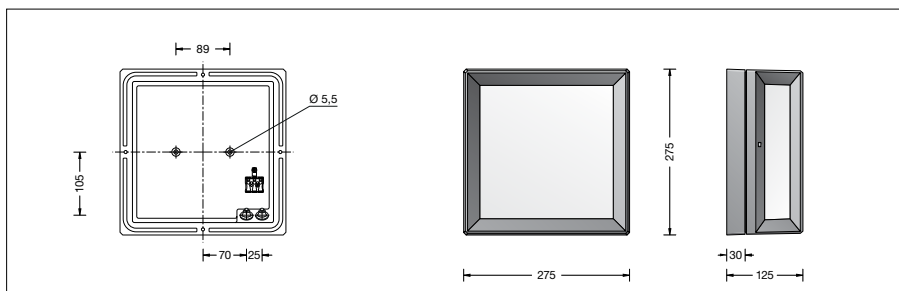
Module-aansluitvermogen 9,6 W
Armatuur-aansluitvermogen 11,4 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 55^\circ\text{C}$

24 600 K3

Modulebenaming LED-0262/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1570 lm
Armaturen-lichtstroom 846 lm
Armatuurrendement 74,2 lm/W

24 600 K4

Modulebenaming LED-0262/940
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1660 lm
Armaturen-lichtstroom 895 lm
Armatuurrendement 78,5 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 55^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 122.000 h (L 80 B 50)

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.

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte 15,4 %
Onderste halve ruimte 84,6 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:

0-2-1

CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
39-70-91-85-100-5-27-62-15

Bestelnummer 24 600

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

