

BEGA**38 300**

Plafond- en wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Lichtbaustein® Vierkant
Plafond- en wandarmatuur voor vele verlichtingsopgaven.
Overal waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is.

Productbeschrijving

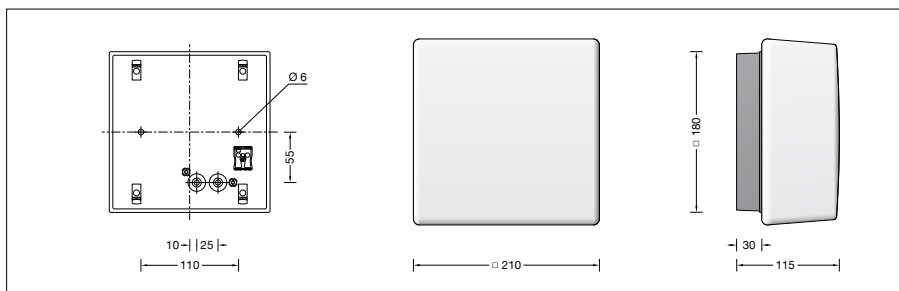
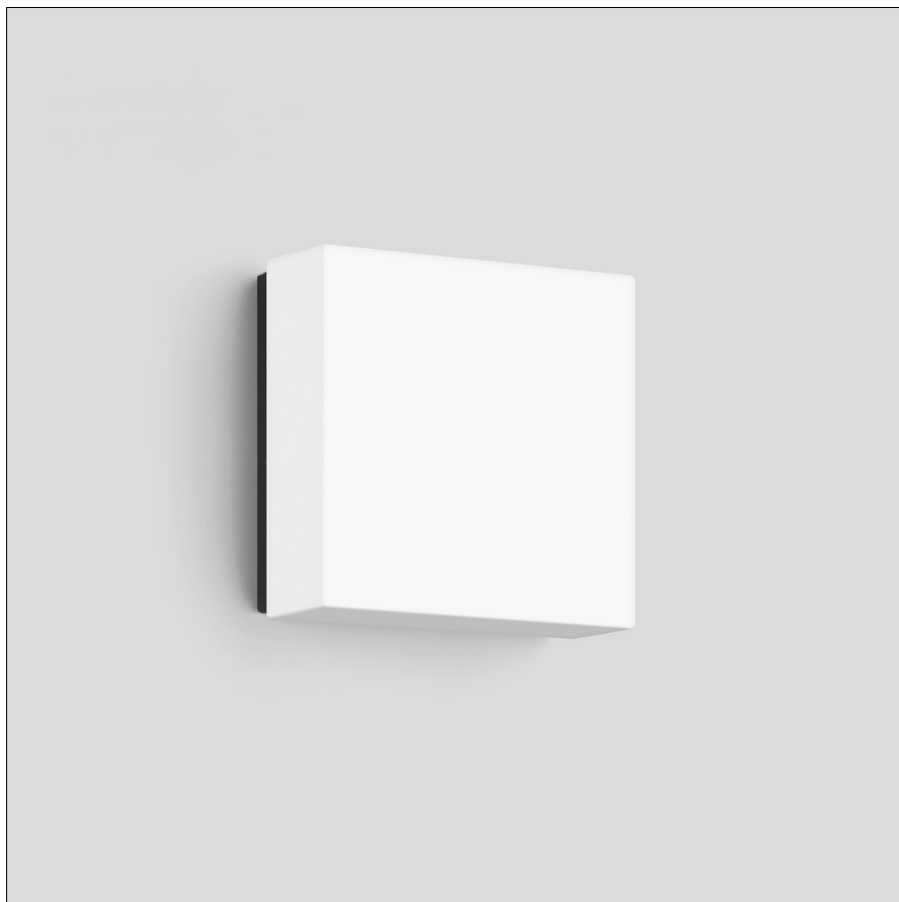
Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Opaalglas zijdemat
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5,5 mm
Afstand 110 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel $\varnothing$ 7-10,5 mm
4 voorbereide kabeldoorvoeren voor aansluitkabels in opbouwmontage
Aansluitklem 2,5²
Aarddraadaansluiting
LED-module voor netspanning
220-230 V ~ 50/60 Hz
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 44
Bescherming tegen het indringen van vaste vreemde voorwerpen $\geq$ 1 mm en spatwater
Stootvastheid IK03
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,35 joule
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 1,2 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse F

Lichtbron

Armatuur-aansluitvermogen 10 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

38 300 K3

Modulebenaming LED-0607/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index $R_a > 80$
Module-lichtstroom 1080 lm
Armaturen-lichtstroom 808 lm
Armatuurrendement 80,8 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-module: 83.000 h (L80 B50)
100.000 h (L70 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-module: 75.000 h (L80 B50)
100.000 h (L70 B50)

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte 27,4 %
Onderste halve ruimte 72,6 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:
0-3-1
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
35-64-85-73-100-16-41-70-27

Lichtverdeling

