

BEGA**24 602**

Lichtbaustein®



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Lichtbaustein® Rechthoek
Plafond- en wandarmatuur voor vele
verlichtingsopgaven.
Overall waar een zachte en gelijkmatige
lichtsterkteverdeling nodig is.
Voor binnen en buiten.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium,
aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Opaalglas zijdemat
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5 mm
Afstand 142 mm
1 kabelinvoer voor netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm
Aansluitklem 2,5²
Aarddraadaansluiting
LED-module voor netspanning
Geschikt voor fase-hoek of fase-afsnijding
dimmen
220-230 V $\sim$ 50/60 Hz
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 44
Bescherming tegen het indringen van vaste
vreemde voorwerpen $\geq$ 1 mm en spatwater
Stootvastheid IK02
Bescherming tegen mechanische
stoten $<$ 0,2 joule
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 0,85 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse F

Lichttechniek

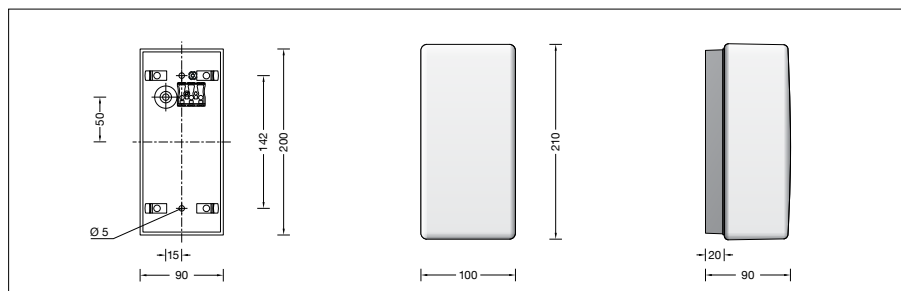
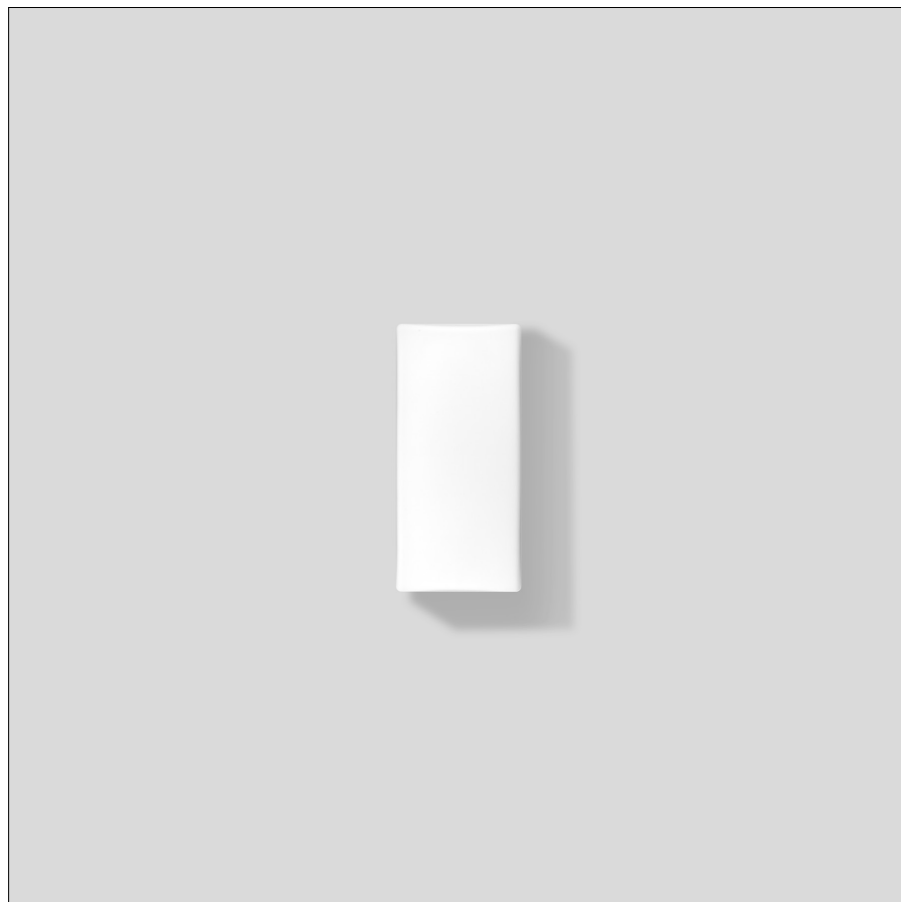
Armatuurgegevens voor het lichttechnische
berekeningsprogramma DIALux voor
buitenverlichting, straatverlichting en
binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens
in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de
BEGA-website www.bega.com.

Lichtbron

Armatuur-aansluitvermogen 7,4 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

24 602 K3

Modulebenaming LED-1250/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index $R_a > 80$
Module-lichtstroom 760 lm
Armaturen-lichtstroom 558 lm
Armatuurrendement 75,4 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-module: 80.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 70 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-module: 75.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 70 B 50)

Lichtstroomaandelen

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

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:
0-3-1
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
34-63-85-72-100-14-39-68-28

Lichtverdeling

