

BEGA**33 639**

Plafond- en wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur van aluminium en mondgeblazen, zijdemat opaalglas.
Voor een groot aantal verlichtingsoplossingen voor binnen en buiten.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit aluminium en edelstaal Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Opaalglas, zijdemat, met schroefdraad Siliconenaafdichting
2 bevestigingsgaten \varnothing 5,5 mm
Afstand 280 mm
2 kabelvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel \varnothing 7 - 10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Aansluitklem en aardklem 2,5[□] met stekkerverbinding
LED-netdeel
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 170-276 V
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
BEGA Thermal Control®
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen zonder de armatuur uit te schakelen
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: 3,7 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C, D

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 22,2 W
Armatuur-aansluitvermogen 25 W
Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
Omgevingstemperatuur $t_{a,max} = 50$ °C

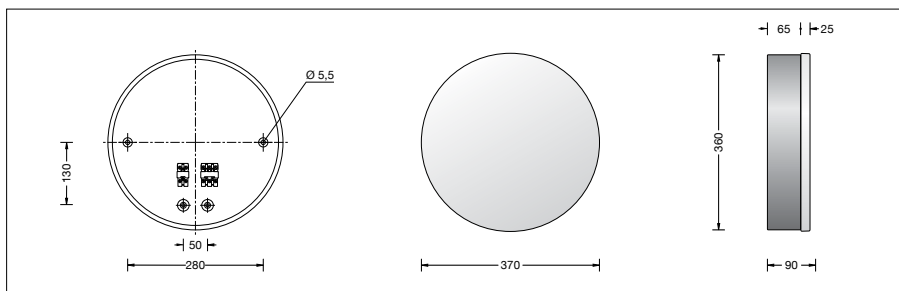
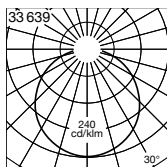
33 639 K3

Modulebenaming LED-0531/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 3855 lm
Armatuur-lichtstroom 2203 lm
Armatuurrendement 88,1 lm/W

33 639 K4

Modulebenaming LED-0531/840
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 4055 lm
Armatuur-lichtstroom 2317 lm
Armatuurrendement 92,7 lm/W

Lichtverdeling



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 155.000 h (L80B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 50$ °C (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 115.000 h (L80B50)

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.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 10 A / 200 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 18 armaturen
B 16A: 30 armaturen
C 10A: 31 armaturen
C 16A: 51 armaturen

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte 4,3 %
Onderste halve ruimte 95,7 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:
1-2-1
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
45-76-94-96-100-16-40-69-4

Bestelnummer 33 639

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**