

BEGA**50 526.1**

Inbouwarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandinbouwarmatuur · binnenarmatuur met mondgeblazen opaalglas, zijdemat en aluminium armatuurhuis voor aansluiting op een extern LED-netdeel. Voor inbouw in plafonds met lage diepte in binnenruimten.

Productbeschrijving

LED-inbouwarmatuur zonder netdeel
 Armatuurhuis van aluminium
 Afdekking van metaal
 Oppervlak Kleur wit
 Opaalglas, zijdemat, met schroefdraad
 Siliconenaafdichting
 Inbouwopening $\varnothing$ 412 mm
 Benodigde inbouwdiepte 65 mm
 Armatuurhuis met 3 bevestigingsklemmen en geleideschroeven
 2 aansluitkabels met trekcontasting en steekverbindingssysteem voor BEGA netdeel, on/off of DALI
 Veiligheidsklasse III
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
 Gewicht: 2,1 kg
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

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

Module-aansluitvermogen	42,6 W
Armatuur-aansluitvermogen	47,6 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

50 526.1 K3

Modulebenaming	LED-0805/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	6135 lm
Armaturen-lichtstroom	3499 lm
Armatuurrendement	73,5 lm/W

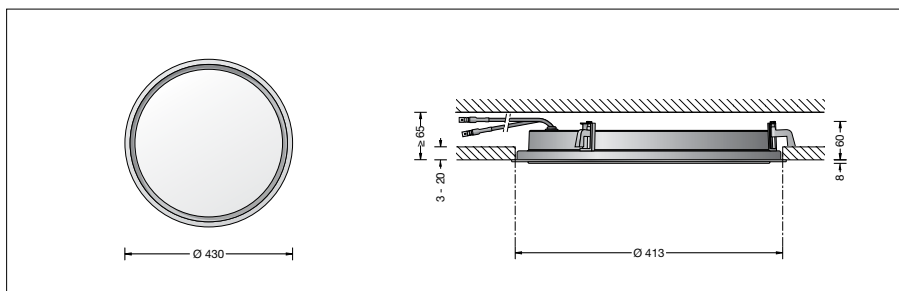
50 526.1 K4

Modulebenaming	LED-0805/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	6385 lm
Armaturen-lichtstroom	3641 lm
Armatuurrendement	76,5 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
 LED-module: 60.000 h (L 80 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35\text{ °C}$ (100 %)
 LED-module: 34.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 70 B 50)



Accessoires

Netdelen voor LED-armaturen
 220-240 V · 0/50-60 Hz met trekcontasting en steekverbindingssysteem

13 179 Netdeel on/off

13 175 Netdeel DALI

De netdelen zijn uitsluitend bedoeld voor gebruik met een LED-armatuur.

13 030 Inbouwhuis

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 50 526.1

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K
 3000 K – bestelnummer + **K3**
 4000 K – bestelnummer + **K4**

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edelstaal

Kengetal .1

Kengetal .2