

Productdatablad**Toepassing**

Pendelarmatuur met vrijstralend licht voor de montage in passages, galeries en doorgangen. Bij de montage buiten dient het armatuur tegen permanente pendelbewegingen door de wind worden beveiligd.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kleur wit
Kunststof bol wit
Siliconenafdichting
4 gaten met schroefdraad M4 voor de montage van de afspanmogelijkheden
Snoerpendel H05RN-F 5 G 1[□]
met 2 staalkabels · kleur zwart
Totale lengte van de armaturen ca. 2000 mm
Voetplaat met 2 bevestigingsgaten
ø 5,5 mm · Afstand 70 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel ø 7 - 10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Aansluitklem 2,5[□]
met stekerverbinding
Aardaansluiting
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 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 bouw delen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 64
Stofdicht en beschermd tegen spatwater
Stootvastheid IK10
Bescherming tegen mechanische stoten < 20 joule
 05 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 3,3 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse B, C

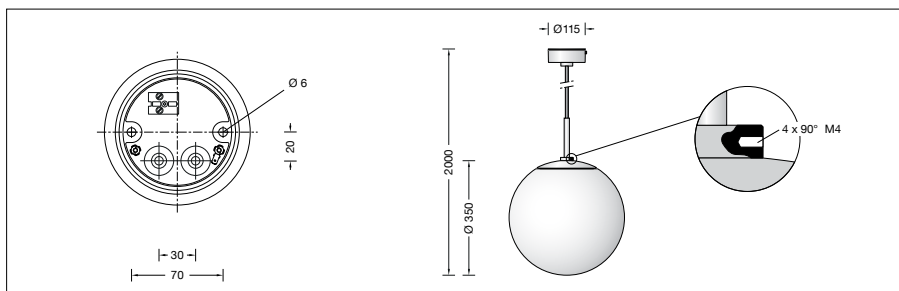
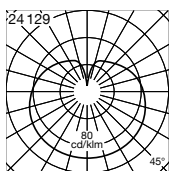
Inschakelstroom

Inschakelstroom: 1,2 A / 46 µs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 50 armaturen
B 16A: 80 armaturen
C 10A: 50 armaturen
C 16A: 80 armaturen

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte	41,9 %
Onderste halve ruimte	58,1 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:
1-3-2
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
26-52-77-58-100-19-43-70-42

Lichtverdeling**Lichtbron**

Module-aansluitvermogen	15,2 W
Armatuur-aansluitvermogen	17,6 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

24 129 K3

Modulebenaming	4x LED-0490/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	3020 lm
Armaturen-lichtstroom	2547 lm
Armatuurrendement	144,7 lm/W

24 129 K4

Modulebenaming	4x LED-0490/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	3120 lm
Armaturen-lichtstroom	2631 lm
Armatuurrendement	149,5 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. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	49.000 h (L 80 B 50)
	74.000 h (L 70 B 50)

Bestelnummer 24 129

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