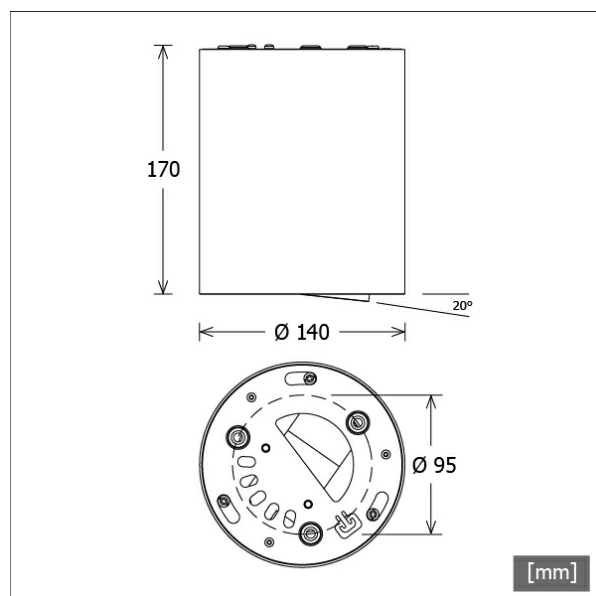


BTN-A 301.40.25



Coloris	Réf. article	EAN
noir	651004	4043544600400
argent	651005	4043544600417
blanc	651006	4043544600424



Description

- châssis pour éclairage général et d'accentuation
- module lampe pivotante à 350° et orientable à 20°
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur avec refroidissement passif (dissipateur thermique interne en aluminium)
- réflecteur-miroir en aluminium à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement.
- boîtier cylindrique en aluminium avec module en zinc moulé sous pression
- verre de protection transparent
- plaque de montage en tôle d'acier avec fermeture à baïonnette et câble de sécurité pour montage vissé
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED) intégré

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	848119
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	14.0 W
Flux lumineux des luminaires	1470 lm
Rendement du système	105.00 lm/W
Rendement du module	160.37 lm/W
UGR classe	≤19
Zone de rayonnement	Medium Flood
Angle de rayonnement	23°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

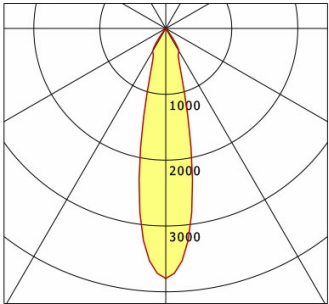
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	140 mm
Hauteur	171 mm
Poids net	2.16 kg
Poids brut	2.38 kg

BTN-A 301.40.25

Button 300 Surface-Mounted (1xLED 14W 840/4000K 1470lm 35 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3798	3798	3798	3798
15°	1199	1199	1199	1199
30°	398	398	398	398
45°	11	11	11	11
60°	5	5	5	5
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

C0-C180 Plane		
3.0	1.25	620.3
6.0	2.50	155.1
9.0	3.75	68.9
12.0	5.00	38.8
15.0	6.25	24.8

η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.2
UGR C90/C270	17.2
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS