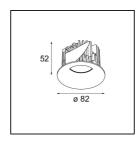


Date		
Client		
Projet		
Туре		

Smart Cake Recessed 82 1x IP55 LED 4000K Spot DE Silver Bronze Brushed



Les 3 designs originaux, Smart Kup, Lotis et Cake, parviennent toujours à ravir les cœurs des designers d'intérieur. Et cela vaut pour la famille Smart entière. L'accessibilité et l'extrême polyvalence de Smart conviendront à n'en pas douter à toute création. Mélangez et associez l'éclairage d'ambiance, vers le haut et vers le bas, fixe ou réglable, une mosaïque de formes, de tailles, de couleurs et d'options de montage, et créez une installation fantaisiste.





## Caractéristiques

Type de Source Lumineuse  Type de LED  BRIDGELUX V8G8  Technologie LED  CRI  Min. 90  Température de Couleur  4000K  Durée de Vie  L80B10 à 50 000 heures  Ampoule incluse  Oui  Nombre de Sources 1 Lumineuses  Code de flux CIE  Groupement (SDCM)  2 Direction de la Lumière  Bas  Optique  Réflecteur  Faisceau mesuré (°)  16,0  Tension d'Entrée  Driver à Courant Constant Requis  Classe Électrique  III  Indice de protection IP  55  Essai au fil  incandescent (°C)  Intérieur/extérieur  Intérieur  Application  Plafond, Mur  Montage  Encastré  Taille de découpe (mm)  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet Éclairé (m)  Couleur Principale & Finition Principale Foids brut (g)  260,0  Courant du driver (mA)  350  500  700  Min. forward voltage (Vf)  13,2  13,7  14,2  Max. forward voltage (Vf)  15,0  7,2  10,6  Flux lumineux par lampe 543  734  970  UGR  19  20  21	Matériaux	12412816				
Technologie LED	<i>3</i> I	LED				
CRI Min. 90 Température de Couleur 4000K Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 92 98 100 100 82 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 16,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 55 Essai au fil 960 incandescent (°C) Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ø70 Profondeur de montage (mm) Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Frontion Principale Poids brut (g) 260,0 Courant du driver (mA) 350 500 700 Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2 Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0 Connected load (W) 5,0 7,2 10,6 Flux lumineux par lampe 543 734 970 (Im) Efficacité (Im/W) 109 102 92	Type de LED	BRIDGELUX V8G8				
Température de Couleur 4000K Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 92 98 100 100 82 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 16,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 55 Essai au fil 960 incandescent (°C) Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ø70 Profondeur de montage (mm) Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé Finition Principale Poids brut (g) 260,0 Courant du driver (mA) 350 500 700 Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2 Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0 Connected load (W) 5,0 7,2 10,6 Flux lumineux par lampe 543 734 970 (Im) Efficacité (Im/W) 109 102 92	Technologie LED	LED COB				
Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures  Ampoule incluse Oui  Nombre de Sources 1 Lumineuses  Code de flux CIE 92 98 100 100 82  Groupement (SDCM) 2  Direction de la Lumière Bas  Optique Réflecteur  Faisceau mesuré (°) 16,0  Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis  Classe Électrique III  Indice de protection IP 55  Essai au fil 960 incandescent (°C)  Intérieur/Application Plafond, Mur  Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet Écilairé (m)  Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé  Finition Principale & Bronze Argenté, Brossé  Finition Principale & Footo 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970  (Im)  Efficacité (Im/W) 109 102 92	CRI	Min. 90				
Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses  Code de flux CIE 92 98 100 100 82  Groupement (SDCM) 2  Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur  Faisceau mesuré (°) 16,0  Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis  Classe Électrique III Indice de protection IP 55  Essai au fil 960 incandescent (°C) Intérieur/extérieur Intérieur  Application Plafond, Mur  Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm) Distance avec l'Objet Éclairé (m)  Couleur Principale & Frincipale & Finition Principale Poids brut (g) 260,0  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970  (Im)  Efficacité (Im/W) 109 102 92	Température de Couleur	4000K				
Nombre de Sources Lumineuses  Code de flux CIE 92 98 100 100 82  Groupement (SDCM) 2  Direction de la Lumière Bas  Optique Réflecteur  Faisceau mesuré (°) 16,0  Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis  Classe Électrique III  Indice de protection IP 55  Essai au fil 960 incandescent (°C)  Intérieur/extérieur Intérieur  Application Plafond, Mur  Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet Éclairé (m)  Couleur Principale & Finition Principale  Poids brut (g) 260,0  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe (Im)W) 109 102 92	Durée de Vie	L80B10 à 50 000 heures				
Lumineuses  Code de flux CIE 92 98 100 100 82  Groupement (SDCM) 2  Direction de la Lumière Bas  Optique Réflecteur  Faisceau mesuré (°) 16,0  Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis  Classe Électrique III  Indice de protection IP 55  Essai au fil 960 incandescent (°C)  Intérieur/extérieur Intérieur  Application Plafond, Mur  Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet Éclairé (m)  Couleur Principale & Finition Principale  Poids brut (g) 260,0  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe (102 92	Ampoule incluse	Oui				
Groupement (SDCM) 2  Direction de la Lumière Bas  Optique Réflecteur  Faisceau mesuré (°) 16,0  Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis  Classe Électrique III  Indice de protection IP 55  Essai au fil 960 incandescent (°C)  Intérieur/extérieur Intérieur  Application Plafond, Mur  Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet Éclairé (m)  Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé  Finition Principale  Poids brut (g) 260,0  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970  (Im)  Efficacité (Im/W) 109 102 92		1				
Direction de la Lumière Bas  Optique Réflecteur  Faisceau mesuré (°) 16,0  Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis  Classe Électrique III  Indice de protection IP 55  Essai au fil 960 incandescent (°C)  Intérieur/extérieur Intérieur  Application Plafond, Mur  Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet Éclairé (m)  Couleur Principale  Poids brut (g) 260,0  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe (Im/W) 109 102 92	Code de flux CIE	92 98 100 100 82				
Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 16,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 55 Essai au fil 960 incandescent (°C) Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ø70 Profondeur de montage (mm) Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé Finition Principale Poids brut (g) 260,0 Courant du driver (mA) 350 500 700 Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2 Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0 Connected load (W) 5,0 7,2 10,6 Flux lumineux par lampe (Im)/W 109 102 92	Groupement (SDCM)	2				
Faisceau mesuré (°) 16,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 55 Essai au fil 960 incandescent (°C) Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ø70 Profondeur de montage (mm) Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé Finition Principale Poids brut (g) 260,0 Courant du driver (mA) 350 500 700 Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2 Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0 Connected load (W) 5,0 7,2 10,6 Flux lumineux par lampe 543 734 970 (Im) Efficacité (Im/W) 109 102 92	Direction de la Lumière	Bas				
Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis  Classe Électrique III  Indice de protection IP 55  Essai au fil 960 incandescent (°C)  Intérieur/extérieur Intérieur  Application Plafond, Mur  Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet Éclairé (m)  Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé Finition Principale  Poids brut (g) 260,0  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970  (Im)  Efficacité (Im/W) 109 102 92	Optique	Réflecteur				
Classe Électrique III Indice de protection IP 55  Essai au fil 960 incandescent (°C) Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage 100,0 (mm)  Distance avec l'Objet 6,1 Éclairé (m)  Couleur Principale 8 Bronze Argenté, Brossé Finition Principale  Poids brut (g) 260,0  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970  (Im)  Efficacité (Im/W) 109 102 92	Faisceau mesuré (°)	16,0				
Indice de protection IP 55  Essai au fil 960 incandescent (°C) Intérieur/extérieur Intérieur  Application Plafond, Mur  Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet 0,1 Éclairé (m)  Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé Finition Principale  Poids brut (g) 260,0  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970  (Im)  Efficacité (Im/W) 109 102 92	Tension d'Entrée	Driver à Courant Constant Requis				
Essai au fil incandescent (°C)  Intérieur/extérieur  Application  Plafond, Mur  Montage  Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet Éclairé (m)  Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé  Finition Principale  Poids brut (g)  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970  (Im)  Efficacité (Im/W) 109 102 92	Classe Électrique	III				
incandescent (°C)  Intérieur/extérieur  Application  Plafond, Mur  Montage  Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet Éclairé (m)  Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé Finition Principale  Poids brut (g)  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970  (Im)  Efficacité (Im/W) 109 102 92	Indice de protection IP	55				
Application Plafond, Mur  Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage (mm)  Distance avec l'Objet Éclairé (m)  Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé  Finition Principale  Poids brut (g) 260,0  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970  (Im)  Efficacité (Im/W) 109 102 92		960				
Montage Encastré  Taille de découpe (mm) Ø70  Profondeur de montage 100,0 (mm)  Distance avec l'Objet 0,1 Éclairé (m)  Couleur Principale & Bronze Argenté, Brossé Finition Principale  Poids brut (g) 260,0  Courant du driver (mA) 350 500 700  Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970 (lm)  Efficacité (lm/W) 109 102 92	Intérieur/extérieur	Intérieur				
Taille de découpe (mm)         Ø70           Profondeur de montage (mm)         100,0           Distance avec l'Objet Éclairé (m)         0,1           Couleur Principale & Finition Principale         Bronze Argenté, Brossé           Poids brut (g)         260,0           Courant du driver (mA)         350         500         700           Min. forward voltage (Vf)         13,2         13,7         14,2           Max. forward voltage (Vf)         15,0         15,4         16,0           Connected load (W)         5,0         7,2         10,6           Flux lumineux par lampe (Im)         543         734         970           Efficacité (Im/W)         109         102         92	Application	Plafond, Mur				
Profondeur de montage (mm)         100,0           Distance avec l'Objet Éclairé (m)         0,1           Couleur Principale & Finition Principale         Bronze Argenté, Brossé           Poids brut (g)         260,0           Courant du driver (mA)         350         500         700           Min. forward voltage (Vf)         13,2         13,7         14,2           Max. forward voltage (Vf)         15,0         15,4         16,0           Connected load (W)         5,0         7,2         10,6           Flux lumineux par lampe         543         734         970           (lm)           Efficacité (lm/W)         109         102         92	Montage	Encastré				
(mm)         Distance avec l'Objet         0,1           Éclairé (m)         Bronze Argenté, Brossé           Couleur Principale & Finition Principale         Bronze Argenté, Brossé           Poids brut (g)         260,0           Courant du driver (mA)         350         500         700           Min. forward voltage (Vf)         13,2         13,7         14,2           Max. forward voltage (Vf)         15,0         15,4         16,0           Connected load (W)         5,0         7,2         10,6           Flux lumineux par lampe (Im)         543         734         970           (Im)         Efficacité (Im/W)         109         102         92	Taille de découpe (mm)	ø70				
Éclairé (m)         Couleur Principale & Finition Principale       Bronze Argenté, Brossé         Poids brut (g)       260,0         Courant du driver (mA)       350       500       700         Min. forward voltage (Vf)       13,2       13,7       14,2         Max. forward voltage (Vf)       15,0       15,4       16,0         Connected load (W)       5,0       7,2       10,6         Flux lumineux par lampe       543       734       970         (lm)         Efficacité (lm/W)       109       102       92		100,0				
Finition Principale         Poids brut (g)       260,0         Courant du driver (mA)       350       500       700         Min. forward voltage (Vf)       13,2       13,7       14,2         Max. forward voltage (Vf)       15,0       15,4       16,0         Connected load (W)       5,0       7,2       10,6         Flux lumineux par lampe       543       734       970         (Im)         Efficacité (Im/W)       109       102       92	,	0,1				
Courant du driver (mA)       350       500       700         Min. forward voltage (Vf)       13,2       13,7       14,2         Max. forward voltage (Vf)       15,0       15,4       16,0         Connected load (W)       5,0       7,2       10,6         Flux lumineux par lampe       543       734       970         (Im)       Efficacité (Im/W)       109       102       92	· ·	Bronze Argenté, Brossé				
Min. forward voltage (Vf) 13,2 13,7 14,2  Max. forward voltage (Vf) 15,0 15,4 16,0  Connected load (W) 5,0 7,2 10,6  Flux lumineux par lampe 543 734 970  (Im)  Efficacité (Im/W) 109 102 92	Poids brut (g)	260,0				
Max. forward voltage (Vf) 15,0       15,4       16,0         Connected load (W)       5,0       7,2       10,6         Flux lumineux par lampe 543 (Im)       734       970         Efficacité (Im/W)       109       102       92	Courant du driver (mA)	350	500	700		
Connected load (W)       5,0       7,2       10,6         Flux lumineux par lampe (Im)       543       734       970         Efficacité (Im/W)       109       102       92	Min. forward voltage (Vf)	13,2	13,7	14,2		
Flux lumineux par lampe 543 734 970 (lm)  Efficacité (lm/W) 109 102 92	Max. forward voltage (Vf)	15,0	15,4	16,0		
(Im) Efficacité (Im/W) 109 102 92	Connected load (W)	5,0	7,2	10,6		
		543	734	970		
UGR 19 20 21	Efficacité (lm/W)	109	102	92		
	UGR	19	20	21		



# Smart Cake Recessed 82 1x IP55 LED 4000K Spot DE Silver Bronze Brushed

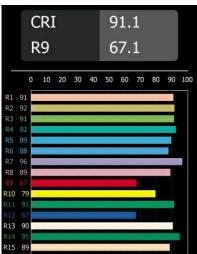
Commentaire

• 3500K sur demande

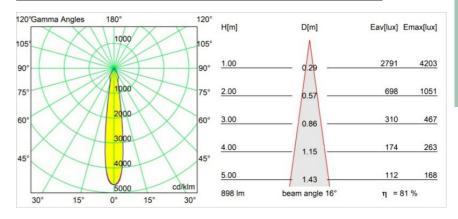


### TM30 & CRI diagrammes





### Distribution de Lumière & Schéma de Faisceau



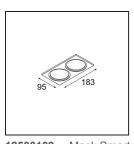


#### Accessoires d'Eclairage décoratives



12500032 Mask Smart 82 1x Black Structure 12500009 Mask Smart 82 1x White Structure 12500046 Mask Smart 82 1x Gold Matt

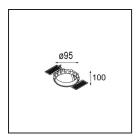
12500015 Mask Smart 82 1x Champagne Brushed
12500014 Mask Smart 82 1x Bronze Brushed
12500043 Mask Smart 82 1x Black Brushed
12500016 Mask Smart 82 1x Silver Bronze Brushed



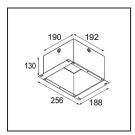
12500109Mask Smart 82 2x White Structure12500132Mask Smart 82 2x Black Structure12500146Mask Smart 82 2x Gold Matt12500114Mask Smart 82 2x Bronze Brushed12500116Mask Smart 82 2x Silver Bronze Brushed12500115Mask Smart 82 2x Champagne Brushed

12500143 Mask Smart 82 2x Black Brushed

### Accessoires d'Eclairage d'installation

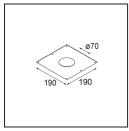


12500230 Ring Recessed 82 1x

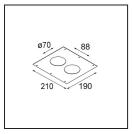


**10889830** Installation Housing 192x190x130





12290130 Plaster Kit 190X190 - 70 1x



**12291030** Plaster Kit 210x190 - 70 2x

Choisir un accessoire requis