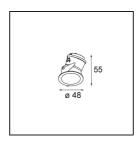


Date	
Client	
Projet	
Туре	

Smart Lotis Asy Recessed 48 1x HO IP55 LED 4000K Medium DE Gold Matt



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	Matériaux	12892246	
Type de LED CREE 1304 Technologie LED LED COB CRI Min. 90 Température de Couleur 4000K Durée de Vie L90B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources Lumineuses Code de flux CIE 94 100 100 100 63 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)		LED	
Technologie LED LED COB CRI Min. 90 Température de Couleur 4000K Durée de Vie L90B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources Lumineuses Code de flux CIE 94 100 100 100 63 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)			
CRI Min. 90 Température de Couleur 4000K Durée de Vie L90B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 94 100 100 100 63 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)		CREE 130	4
Température de Couleur 4000K Durée de Vie L90B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 94 100 100 100 63 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale & Or, Mat Finition Principale (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	Technologie LED	LED COB	
Durée de Vie L90B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 94 100 100 100 63 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale & Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	CRI	Min. 90	
Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 94 100 100 100 63 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe (Implicable Indication In	Température de Couleur	4000K	
Nombre de Sources Lumineuses Code de flux CIE 94 100 100 100 63 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale & Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe (13 288 (Im)	Durée de Vie	L90B10 à 5	50 000 heures
Lumineuses Code de flux CIE 94 100 100 100 63 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	Ampoule incluse	Oui	
Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)		1	
Direction de la Lumière Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) Z5,1 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 55 Essai au fil incandescent (°C) Intérieur/extérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe (Im)	Code de flux CIE	94 100 100 100 63	
Optique Réflecteur Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe (Image of the courant Constant Requise III Réflecteur 25,1 Tension Constant Requis 60,0 Intérieur Application Plafond, Mur 844 844 845 844 845 846 847 847 848 848 848 848 848	Groupement (SDCM)	2	
Faisceau mesuré (°) 25,1 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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	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) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	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) Ø44 Profondeur de montage 60,0 (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	Faisceau mesuré (°)	25,1	
Indice de protection IP 55 Essai au fil 960 incandescent (°C) Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	Tension d'Entrée	Driver à Co	ourant Constant Requis
Essai au fil incandescent (°C) Intérieur/extérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ø44 Profondeur de montage 60,0 (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)	Classe Électrique	III	
incandescent (°C) Intérieur/extérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) ø44 Profondeur de montage 60,0 (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)	Indice de protection IP	55	
Intérieur/extérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) Max. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)		960	
Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) ø44 Profondeur de montage 60,0 (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)			
Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ø44 Profondeur de montage (60,0 (mm)) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 (Courant du driver (mA) 350 500 (Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 (Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 (Connected load (W) 3,0 4,4 (Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)			
Taille de découpe (mm) Ø44 Profondeur de montage 60,0 (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet 0,1 Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 (Courant du driver (mA) 350 500 (Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 (Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 (Connected load (W) 3,0 4,4 (Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)	Application		ur
Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet 0,1 Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)			
(mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet 0,1 Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)	Taille de découpe (mm)	ø44	
Distance avec l'Objet 0,1 Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)		60,0	
Éclairé (m) Couleur Principale & Or, Mat Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)	Ajustabilité	Not Applica	able
Finition Principale Poids brut (g) 114,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	,	0,1	
Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im) 288	-	Or, Mat	
Min. forward voltage (Vf) 7,5 7,8 Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	Poids brut (g)	114,0	
Max. forward voltage (Vf) 9,5 9,8 Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	Courant du driver (mA)	350	500
Connected load (W) 3,0 4,4 Flux lumineux par lampe 213 288 (Im)	Min. forward voltage (Vf)	7,5	7,8
Flux lumineux par lampe 213 288 (lm)	Max. forward voltage (Vf)	9,5	9,8
(lm)	Connected load (W)	3,0	4,4
Efficacité (Im/W) 71 71	· · ·	213	288
	Efficacité (Im/W)	71	71



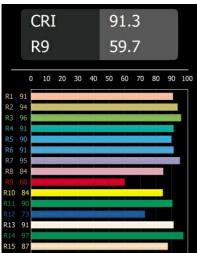
Smart Lotis Asy Recessed 48 1x HO IP55 LED 4000K Medium DE Gold Matt

UGR 6 6

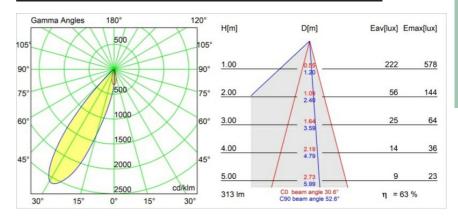


TM30 & CRI diagrammes





Distribution de Lumière & Schéma de Faisceau

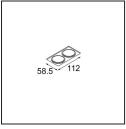




Accessoires d'Eclairage décoratives



13350009 Mask Smart 48 1x White Structure 13350032 Mask Smart 48 1x Black Structure 13350046 Mask Smart 48 1x Gold Matt

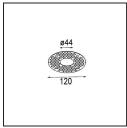


 13350109
 Mask Smart 48 2x White Structure

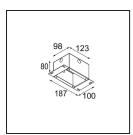
 13350132
 Mask Smart 48 2x Black Structure

 13350146
 Mask Smart 48 2x Gold Matt

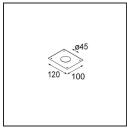
Accessoires d'Eclairage d'installation



12293730 Plaster Kit 44 1x



10889530 Installation Housing 123x100x80



12290730 Plaster Kit 100x120-45 1x

Choisir un accessoire requis

