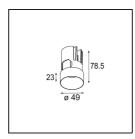


Date	
Client	
Projet	
Туре	

Minude Out Recessed 49 23 1x IP54 LED 3000K Medium DE Black Structure



La souplesse yogique de Minude vous surprendra tout autant que son design cylindrique épuré. Obtenez un effet raffiné et minimaliste sur les murs, sur les plafonds hauts ou sur les plafonds bas. Testez plusieurs Minude sur notre rail Pista ou sur notre Modupoint LED revisité. Sa variété de couleurs et sa taille miniature feront forte impression.





Caractéristiques	

Type de Source Lumineuse Type de LED BRIDGELUX V6 HD G7 Technologie LED CRI Min. 90 Température de Couleur 3000K Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources Lumineuses Code de flux CIE Groupement (SDCM) Direction de la Lumière Bas Optique Lentille Faisceau mesuré (°) 29,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 Essai au fil incandescent (°C) Intérieur/extérieur Application Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe (Im) Efficacité (Im/W) 78 70	Matériaux	13641132			
Technologie LED		LED			
CRI Min. 90 Température de Couleur 3000K Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 100 100 100 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Lentille Faisceau mesuré (°) 29,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 Essai au fil 960 incandescent (°C) Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ø44 Profondeur de montage 80,0 (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale & Finition Principale & Finition Principale & Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Type de LED	BRIDGELUX V6 HD G7			
Température de Couleur 3000K Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 100 100 100 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Lentille Faisceau mesuré (°) 29,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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 & Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Technologie LED	LED COB			
Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 100 100 100 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Lentille Faisceau mesuré (°) 29,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	CRI	Min. 90			
Ampoule incluse Oui Nombre de Sources Lumineuses Code de flux CIE 100 100 100 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Lentille Faisceau mesuré (°) 29,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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 Éclaire (m) Couleur Principale & Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Température de Couleur	3000K			
Nombre de Sources Lumineuses Code de flux CIE 100 100 100 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Lentille Faisceau mesuré (°) 29,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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 & Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Durée de Vie	L80B10 à 50 000 heures			
Lumineuses Code de flux CIE 100 100 100 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Lentille Faisceau mesuré (°) 29,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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 & Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Ampoule incluse	Oui			
Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Lentille Faisceau mesuré (°) 29,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)		1			
Direction de la Lumière Optique Lentille Faisceau mesuré (°) Z9,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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 & Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 118,0 118,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe (Im)	Code de flux CIE	100 100 100 100 61			
Optique Lentille Faisceau mesuré (°) 29,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe (Im)	Groupement (SDCM)	2			
Faisceau mesuré (°) 29,0 Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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 & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Direction de la Lumière	Bas			
Tension d'Entrée Driver à Courant Constant Requis Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe (Im)	Optique	Lentille			
Classe Électrique III Indice de protection IP 54 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 & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Faisceau mesuré (°)	29,0			
Indice de protection IP 54 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 & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Tension d'Entrée	Driver à Courant Constant Requis			
Essai au fil incandescent (°C) Intérieur/extérieur Application Plafond, Mur Montage Encastré Taille de découpe (mm) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Classe Électrique	III			
incandescent (°C) 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 & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) Max. forward voltage (Vf) Flux lumineux par lampe 444 599 (lm)	Indice de protection IP	54			
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 & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (lm)		960			
Montage Encastré Taille de découpe (mm) ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (lm)	Intérieur/extérieur	Intérieur			
Taille de découpe (mm) Ø44 Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet 0,1 Éclairé (m) Couleur Principale & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (lm)	Application	Plafond, Mur			
Profondeur de montage (mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet 0,1 Éclairé (m) Couleur Principale & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (lm)	Montage	Encastré			
(mm) Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet 0,1 Éclairé (m) Couleur Principale & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (lm)	Taille de découpe (mm)	ø44			
Distance avec l'Objet 0,1 Éclairé (m) Couleur Principale & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)		80,0			
Éclairé (m) Couleur Principale & Noir, Structure Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (lm)	Ajustabilité	Not Applicable			
Finition Principale Poids brut (g) 197,0 Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (lm) 599		0,1			
Courant du driver (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im) 599		Noir, Structure			
Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Poids brut (g)	197,0			
Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Courant du driver (mA)	350	500		
Connected load (W) 5,7 8,5 Flux lumineux par lampe 444 599 (Im)	Min. forward voltage (Vf)	14,8	15,2		
Flux lumineux par lampe 444 599 (lm)	Max. forward voltage (Vf)	18,0	18,6		
(lm)	Connected load (W)	5,7	8,5		
Efficacité (Im/W) 78 70		444	599		
	Efficacité (lm/W)	78	70		

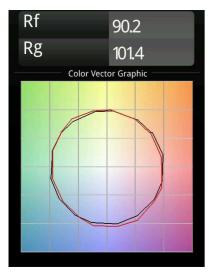


Minude Out Recessed 49 23 1x IP54 LED 3000K Medium DE Black Structure

UGR 1

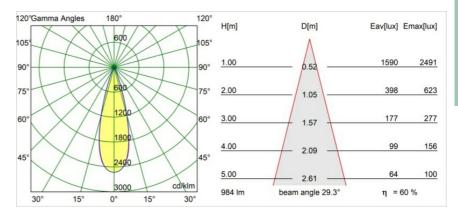


TM30 & CRI diagrammes



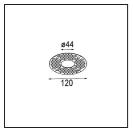


Distribution de Lumière & Schéma de Faisceau

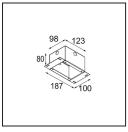




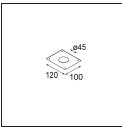
Accessoires d'Eclairage d'installation



12293730 Plaster Kit 44 1x



10889530 Installation Housing 123x100x80



12290730 Plaster Kit 100x120-45 1x

Choisir un accessoire requis