

Day-Brite

CFI

par @signify

Soins de santé

Multi-Med 2x4

ME242/43 Luminaire pour chambre de patients



Le luminaire pour examens/éclairage ambiant/lecture dans les chambres de patients **Multi-Med** Day-Brite/CFI procure l'éclairage essentiel convenant aux exigences d'éclairage au-dessus du lit du patient- éclairage ambiant, lecture et examens. Les logements optiques sont conçus pour un rendement efficace et le confort du patient. L'allure nette du Multi-Med l'aide à se confondre avec le plafond et rend l'environnement moins clinique. Le fini antimicrobien de série et la lentille en option contribuent aux efforts de contrôle des infections dans l'installation.

Projet: _____

Emplacement: _____

No de catalogue: _____

Type de luminaire: _____

Lampes: _____ Qté: _____

Notes: _____

Guide pour commander

exemple: ME242G35L20L10L935HSTDST101DSA250UNVDIM

Gamme	Taille / fonction	Type de plafond	Lumens pour examens		Lumens pour ambiant	Lumens pour lecture	Couleur	
ME								
ME Multi-Med	242 2x4 examens/ambiant	G Profilé/en saillie	26L 2600 lumens nominaux émis	20L 2000 lumens nominaux émis 40L 4000 lumens nominaux émis	vide Laisser vide pour ME242 10L 1000 lumens nominaux émis (ME243 seul.)	935 IRC 90, 3500K 940 IRC 90, 4000K 950 IRC 90, 5000K		
	243 2x4 examens/ambiant/lecture	F Bordure	35L 3500 lumens nominaux émis					
			43L 4300 lumens nominaux émis					
			52L 5200 lumens nominaux émis					
			61L 6100 lumens nominaux émis					
70L 7000 lumens nominaux émis								
Matériau boîtier	Matériau cadre	Examens - optique	Ambiant - optique	Ambiant/lecture - double	Tension	Régulateur	Options	
HST	DST	101	DS		UNV	DIM-		
HST Acier laminé à froid calibre 20	DST Acier laminé à froid calibre 18	101 Polycarbonate opale 0,125	DS Diffus	A125 0,125 acrylique clair P250 0,250 polycarbonate clair	UNV Tension universelle 120-277V	DIM Gradation 0-10V	EMDEL¹ Urgence intégrée 10W LV² Contrôleur à basse tension TR Vis à tête creuse inviolable RF Filtre perturbation radioélectrique LN35 Veilleuse DEL 3500K	

- Fils de gradation 0-10V câblés à l'usine dans les plaques d'accès de toutes les sections.
- Bloc de batterie d'urgence 10W avec commutateur/lampe témoin installé à l'usine dans la section examens, 1100 lm nominaux.
- Contrôleur à basse tension installé à l'usine procurant un contrôle de gradation pour les sections d'éclairage ambiant et lecture, connecteur de fiche et interrupteur d'oreiller non inclus.



ME242/43 Multi-Med DEL 2x4

Luminaire pour chambre de patients

Spécifications

Caractéristiques

- Contrôleur à basse tension intégré en option, pour les fonctions d'éclairage ambiant et de lecture contrôlées par le patient
- Lentille de polycarbonate opale procurant une distribution de lumière uniforme
- Options de doublure d'acrylique et de polycarbonate offertes pour les sections d'éclairage ambiant et de lecture
- Fini antimicrobien sur les surfaces exposées conçu pour empêcher la propagation des microbes
- Veilleuse/lumière DEL directionnelle en option avec interrupteur intégré pour ajuster les niveaux d'éclairage à 100/70/40 ou 10 %.

Spécifications

- **Constructions:** boîtier en acier laminé à froid de calibre 20

- **Cadre de porte:** cadre en acier laminé à froid de calibre 18
- **Réflecteur et lentilles:** le logement de l'éclairage ambiant offre un réflecteur formé avec une lentille de diffusion au centre pour protéger des DEL. Un réflecteur formé asymétrique et un écran perforé sont utilisés dans le logement de l'éclairage de lecture. Le logement d'éclairage pour examens offre une lentille de polycarbonate. Toutes les sections ont une lentille ou des options comme doublures afin de prévenir l'intrusion de particules
- **Fini:** le boîtier, les réflecteurs et le cadre de porte sont peints après fabrication avec un revêtement de poudre de polyester blanc. Les composantes exposées sont recouvertes d'une peinture antimicrobienne
- **Commutation:** Multi-Med est câblé pour une commutation indépendante des logements. Il est recommandé de commuter le logement

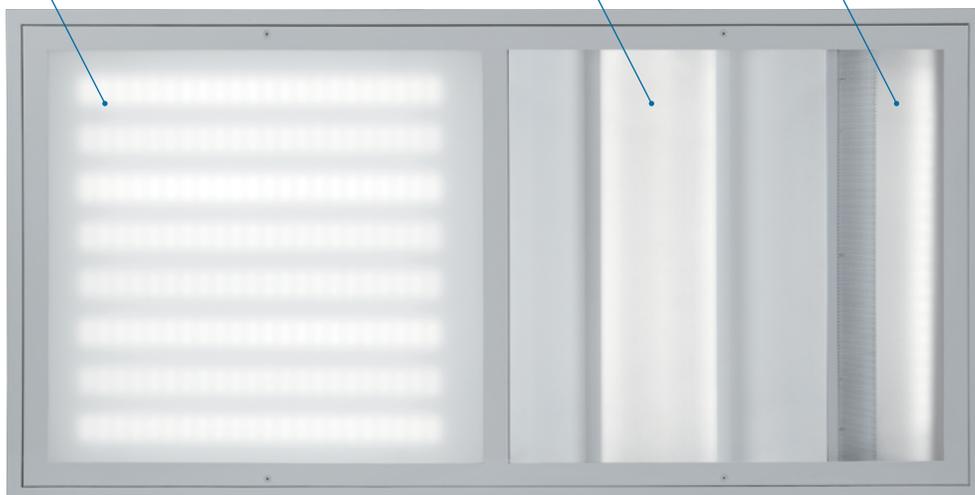
d'éclairage pour examens sur le mur où il peut être contrôlé par le personnel infirmier. Les logements d'éclairage ambiant et de lecture peuvent être commutés sur le mur ou contrôlé à l'aide d'un contrôleur de tension (BT) installé dans le luminaire. La BT est compatible avec les systèmes de contrôle pour lits de série dans l'industrie (prise murale et interrupteur mural non inclus).

- **Électrique:** régulateurs électroniques offrent une tension universelle 120-277V. La section ambiante procure une gradation 0-10V avec des fils de basse tension traversant la plaque d'accès pour une installation facile
- **Montage:** Multi-Med s'installe dans un plafond à grille suspendu (G), en saillie (G) ou dans un plafond de placoplâtre (F)
- **Homologation:** homologué cETLus pour endroits humides
- **Garantie:** limitée de 5 ans

Fonction examens

Fonction éclairage ambiant

Fonction lecture



Données sur l'énergie

Examen			
Plage de lumens	Rangées DEL	Puissance (W)	Lumens émis
26L	3 rangées	37,5	2625
35L	4 rangées	50,0	3500
43L	5 rangées	62,5	4375
52L	6 rangées	75,0	5250
61L	7 rangées	87,5	6125
70L	8 rangées	100,0	7000

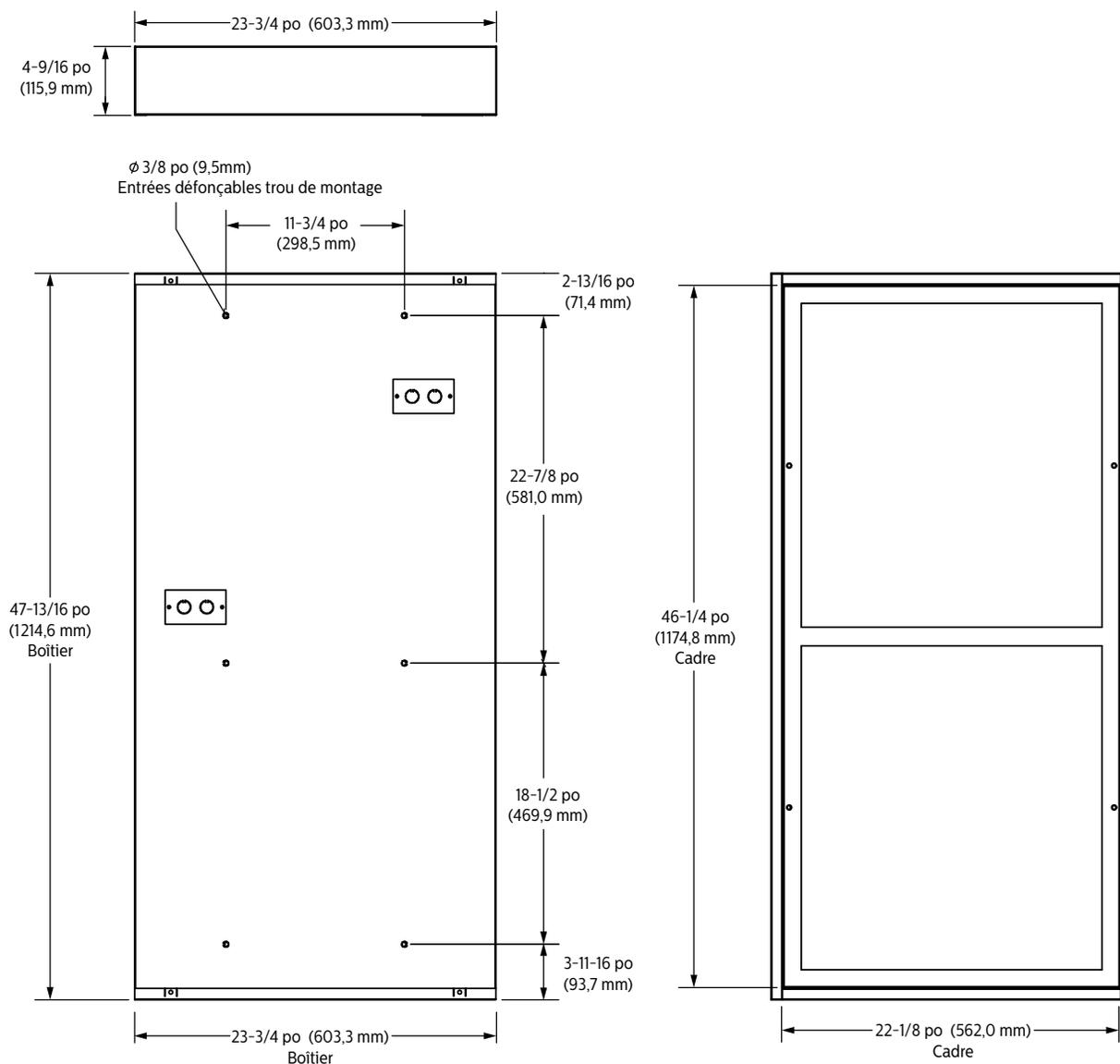
Ambiant			
Plage de lumens	Rangées DEL	Puissance (W)	Lumens émis
20L	2 rangées	25,0	2000
40L	4 rangées	50,0	4000

Lecture			
Plage de lumens	Rangées DEL	Puissance (W)	Lumens émis
10L	1 rangée	12,0	840

ME242/43 Multi-Med DEL 2x4

Luminaire pour chambre de patients

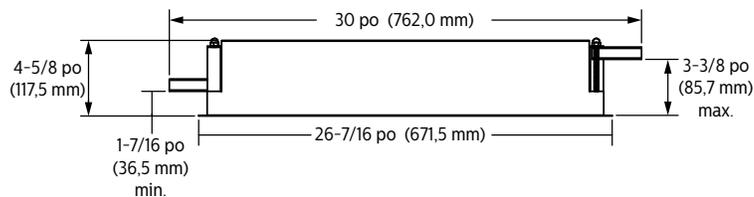
Dimensions – Modèle de grille



ME242/43 Multi-Med DEL 2x4

Luminaire pour chambre de patients

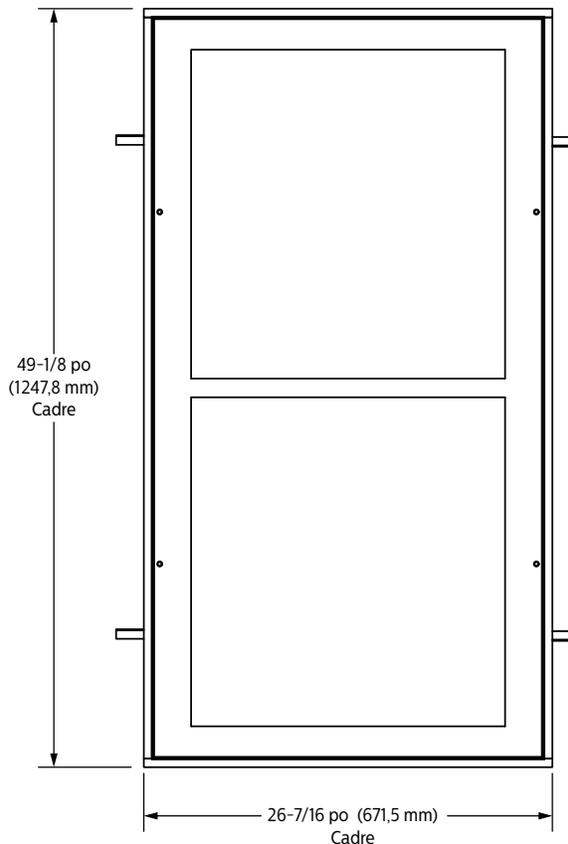
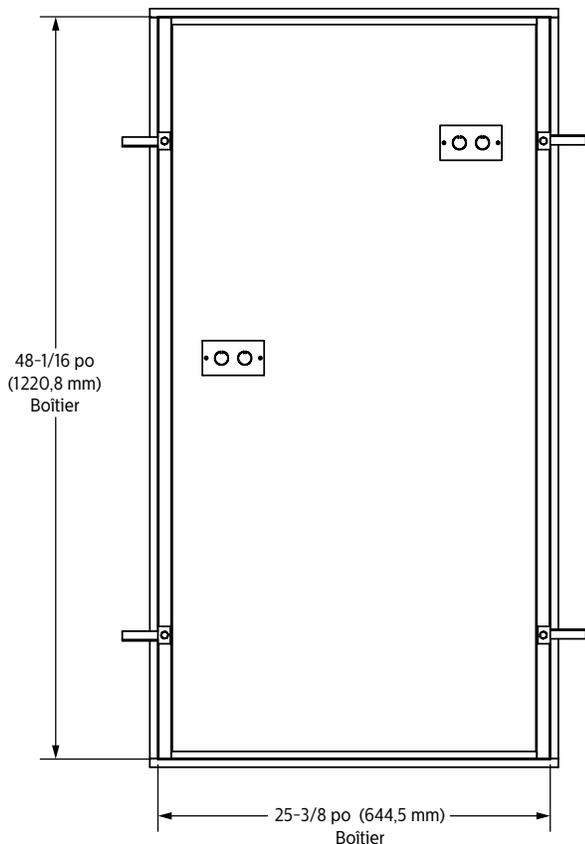
Dimensions – Modèle avec bordure



Perçage du plafond pour bordure:

ME242 43-3/8 po (1102mm) x 24-3/8 po (619mm)

ME243 48-3/8 po (1229mm) x 25-11/16 po (652mm)



© 2019 Signify Holding. Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify. Toutes les marques déposées appartiennent à Signify Holding et à leurs propriétaires respectifs.

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive,
Somerset, NJ 08873
Téléphone 855-486-2216

Signify Canada Ltd.
281 Hillmount Road,
Markham, ON, Canada L6C 2S3
Téléphone 800-668-9008