

LED line PRIME

Symbole: 477477

EAN: 5907777477477

**Downlight QUANTUM 4000K 7W 700lm  
rond IP20 Blanc 1-10V**



**DOWNLIGHT 7W 700lm 4000K QUANTUM** est une source de lumière innovante qui offre une efficacité lumineuse élevée de **100 lm/W**. La couleur neutre de la lumière avec une température de **4000K** a un impact positif sur la perception de l'espace. Grâce à l'utilisation de la technologie des diodes **COB** du fabricant **Bridgelux**, la lampe garantit une diffusion uniforme de la lumière et l'absence de scintillement, ce qui est confirmé par un faible coefficient **SVM = 0,4**.



**Données techniques**

Paramètre	Valeur
Classe d'efficacité énergétique 2019/2015	F
Garantie	5
Pouvoir	• 7 W
Tension	• 220-240 V AC
Température de couleur de la lumière	• 4000 K
Couleur claire	Blanc
Indice de rendu des couleurs Ra	85
Classe d'étanchéité	IP20
Classe de protection IK	03
Classe de protection contre les chocs électriques	II
Efficacité lumineuse	100
Flux lumineux total	700
Facteur de maintien du flux lumineux	96
Durée de conservation L70B50	50 000 h
L80B* - différence B10-B50 ≈ 1 % (selon LightingEurope) - négligeable	35000 h
Facteur de durabilité (EPREL)	0.9
Fonction de gradation	1-10
Les pas de MacAdam	≤3

Paramètre	Valeur
Courant de sortie maximal	0,15
Longueur du câble	150 mm
Angle du faisceau	60
Type de diode	COB
Nombre de diodes	1
Durabilité	50 000 h
Facteur de puissance PF	0,8
Nombre de cycles marche/arrêt	50000
Temps de préchauffage de la lampe à 60 %	1
Température de fonctionnement	-5÷40
Pour une utilisation en intérieur	À l'intérieur des chambres
Méthode d'installation	encastré
Taille du trou de montage	80
Hauteur	33
Diamètre du cadre	88 mm
Matériau (boîtier)	Aluminium
Matériau (abat-jour)	Polycarbonate

LED line PRIME

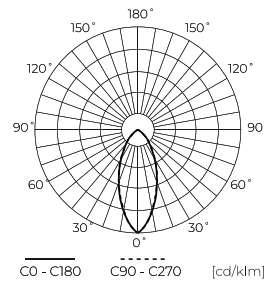
Symbole: 477477

EAN: 5907777477477

**Downlight QUANTUM 4000K 7W 700lm  
rond IP20 Blanc 1-10V**

Dessin technique

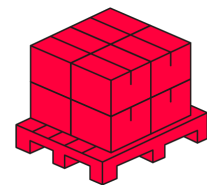
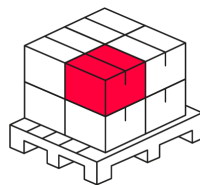
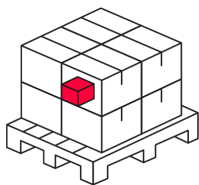
Répartition de la lumière



Photos supplémentaires du produit



Données logistiques



Emballage individuel

Quantité	1
Largeur	60 mm
Hauteur	52 mm
Longueur	100 mm
Balance	0,03 kg

Emballage en vrac

Quantité	100
Largeur	290 mm
Hauteur	215 mm
Longueur	490 mm
Volume	0,03 m <sup>3</sup>
Balance	23,67 kg
Commentaires	

Europalette

Quantité	2400
Hauteur	1720 mm
Quantité en couche	6
Nombre de couches	8
Quantité en vrac	48
Balance	696 kg

---

LED line PRIME

Symbole: 477477

EAN: 5907777477477

**Downlight QUANTUM 4000K 7W 700lm  
rond IP20 Blanc 1-10V**

---

**Exemple de mise en œuvre**