



# CoreView – tout simplement durable

## CoreView Panel

Les gens apprécient les espaces à l'éclairage doux et confortable. Cela est particulièrement vrai pour les espaces où l'on souhaite instaurer une ambiance agréable mais stimulante, comme les environnements de travail, les commerces et les établissements de santé. La dalle CoreView est un luminaire LED présentant une forme fine et produisant une surface lumineuse uniforme, ce qui en fait une solution réellement attrayante. Adaptée à un montage encastré (pose uniquement) et suspendu, la gamme se décline en un vaste choix de tailles, températures de couleur et gradation DALI. En outre, elle présente également tous les avantages de la technologie LED, tels que la longévité et l'efficacité énergétique. En résumé, le CoreView constitue une proposition très intéressante pour ceux qui sont à la recherche d'un éclairage agréable et efficace.

### Avantages

- Surface de lumière uniforme et agréable
- Plus de 15 ans de tranquillité (maintien du flux de 80% à 50 000 h et à 25°C)
- Flexibilité dans les dimensions et installation

### Fonctions

- Surface de lumière uniforme grâce à la technologie LED
- Hauteur de la dalle très mince
- Consommation d'énergie réduite
- Choix de tailles et de deux températures de couleur
- Disponible avec un ballast à gradation DALI

### Application

- Bureaux
- Commerces
- Santé

# CoreView Panel

## Descriptions

Type	RC165V (taille du module version de 600 mm)
Type de plafond	Plafond modulaire à fers apparents
Module de plafond	Dimensions du module dans le sens de la longueur : 600 mm
Light source	Module LED non remplaçable
Puissance (+/-10 %)	41 W
Angle d'ouverture	110°
Flux lumineux	3400 lm
Température de couleur	3000 K
corrélée	4000 K
Indice de rendu des couleurs	> 80
Durée de vie utile moyenne L70B50	65 000 heures
Durée de vie utile moyenne L80B50	40 000 heures
Durée de vie utile moyenne L90B50	25 000 heures
Taux de défaillance du ballast	0,38% pour 5 000 heures
Température ambiante moyenne	+25 °C

Plage de températures de fonctionnement	+10 à +40 °C
Ballast	Intégré
Gradation	DALI (option)
Tension secteur	230 V / 50-60 Hz
Matériaux	Corps : acier Cadre et diffuseur : plastique Optique : PMMA
Couleur	Blanc
Connexion	Connecteur à poussoir avec soulagement de traction (PIP)
Maintenance	Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
Installation	Plafonds modulaires apparents : encastrée, aucun support nécessaire Individuellement ; montage suspendu avec un jeu de quatre suspensions à fil d'acier simple avec un câble d'alimentation de 150 cm semblable au cadre et un cache de plafond (SM4)
Remarques	Kit de suspension comprenant 4 câbles en acier individuels avec dispositif de serrage et cache de plafond Reutlinger disponibles (à commander séparément)

## Versions



Luminaire encastré RC165V  
CoreView, version carrée (taille du module 600)

## Détails sur le produit



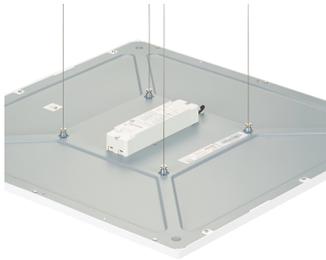
Panneau CoreView, version carrée suspendue



Panneau CoreView, version carrée encastrée (taille du module 600)

# CoreView Panel

## Détails sur le produit



Kit de suspension

Disponible en plusieurs tailles



Raccordement du ballast DALI PSD  
(version taille de module 600)



## Accessoires



Set of accessories (4x Reutlinger,  
with steel cable, etc.)

Ordercode 06728499

## Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Température ambiante moyenne	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Oui

## Normes et recommandations

Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02
Code d'indice de protection	IP20

## Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

## Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
------------------	-------------

## Caractéristiques générales

Marquage CE	Marquage CE
Classe de protection CEI	Classe II (II)
Driver inclus	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	F
Code famille de lampe	LED34S
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre de sources lumineuses	1
Code de la famille de produits	RC165V
Marquage UL	Non

## Performances Initiales (Conforme IEC)

Efficacité lumineuse à 0 h du luminaire LED	83 lm/W
Flux lumineux initial	3400 lm
Puissance initiale absorbée	41 W

## Matériaux et finitions

Couleur	Blanc
Géométrie	W60L60

## Durées de vie (Conforme IEC)

Mortalité du driver à 5 000 h	0.38 %
Durée de vie utile moyenne L80B50	40000 h
Durée de vie utile moyenne L90B50	20000 h

## Performances Initiales (Conforme IEC)

order code	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale
06721500	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K
06722200	(0.44, 0.41) SDCM <5	3000 K

