

Nous attestons, sous notre propre responsabilité, que les luminaires Etanche tubulaire de la gamme **KOURSK PC DIA90 HO** sont conformes aux exigences de l'opération standardisée IND-BA-116 pour les luminaires d'éclairage a module LED.

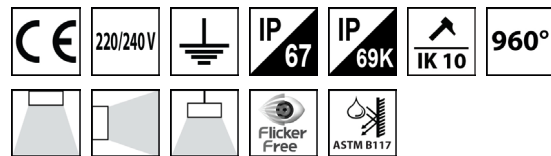
a mise en place est réalisée par un professionnel.

Les luminaires à modules LED mis en place respectent les critères suivants :

- durée de vie calculée à 25°C  $\geq$  50 000 heures avec une chute de flux lumineux  $\leq$  20 % ;
- efficacité lumineuse (flux lumineux total sortant du luminaire divisé par la puissance totale du luminaire auxiliaire d'alimentation compris)  $\geq$  110 lm/W ;
- facteur de puissance  $>$  0,9 quelle que soit la puissance ;
- conformité à la norme EN 61000-3-2 au niveau harmonique avec un taux de distorsion harmonique sur le courant inférieur à 25 %.

## SPECIFICATIONS

Tubulaire LED apparent Diam.90mm pour installation dans entrepôts industriels, postes de travail, sites logistiques, magasins...



Anti-vandale : Non  
 Driver Osram OTFIT Sans flicker THD < 10%  
 Mode de gradation : on/off  
 Durée de vie L80B10 à 25°C : 50000hrs

Garantie 5 ans  
 CEI 60598-1 & CEI 60598-2-1 : 1989  
 CEI 61000-3-2 Taux harmonique < 10%  
 CEI 62471 : 2008 : RG0 / securite photobiologique

Reference	Flux lumineux (lm)	lm/W	Duree de vie	PF	Harmonique
KSLED15HOCW	2900	110	L80B10	0,9	< 10%
KSLED15HOCWCL	3400	129	L80B10	0,9	< 10%
KSLED15HONW	2800	107	L80B10	0,9	< 10%
KSLED15HONWCL	3300	125	L80B10	0,9	< 10%
KSLED30HOCW	5700	108	L80B10	0,9	< 10%
KSLED30HOCWCL	6700	127	L80B10	0,9	< 10%
KSLED30HONW	5600	110	L80B10	0,9	< 10%
KSLED30HONWCL	6600	125	L80B10	0,9	< 10%
KSLED45HOCW	7200	110	L80B10	0,9	< 10%
KSLED45HOCWCL	8500	129	L80B10	0,9	< 10%
KSLED45HONW	7000	107	L80B10	0,9	< 10%
KSLED45HONWCL	8300	125	L80B10	0,9	< 10%

Riom France, 1<sup>er</sup> Mars 2019

Responsable technique  
**Cyril MARCQ**