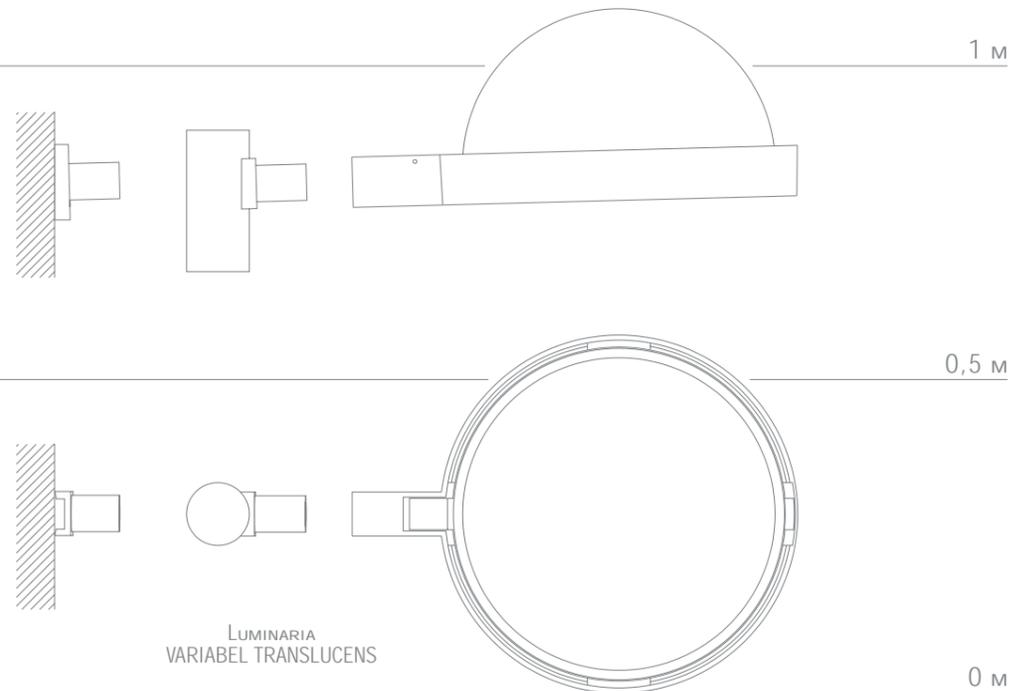


VARIABEL TRANSLUCENS

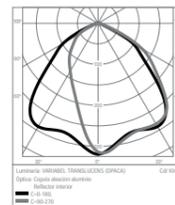
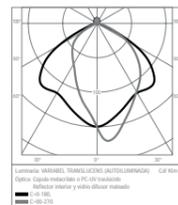
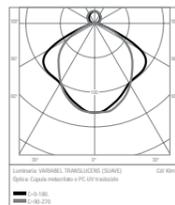


VARIABEL TRANSLUCENS

MODELOS



LUMINARIA VARIABEL TRANSLUCENS



GRADOS DE TRANSLUCIDEZ DE LA CÚPULA



SUAVE



AUTOILUMINADA



OPACA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ALTURA	300 MM
SALIENTE	700 MM
PESO (SIN EQUIPOS)	17 KG
LÁMPARAS	VSAP 70-100-150 W VM 80-125-250 W
PORTALÁMPARAS	CERÁMICO E-27, E-40
IP	IP-65
CLASE	CLASE I
FIJACIÓN LUMINARIA	RECEPTOR Ø60 x 80 PARA BRAZO Ø58 x 75 MM POST-TOP: RECEPTOR PARA COLUMNA CON MACHOS Ø60 x 90
COLORES RAL (ÓTROS COLORES BAJO DEMANDA)	

LUMINARIA DE ALUMBRADO EXTERIOR, DISEÑADA POR STEEN JORGENSEN; DE FORMA SEMIESFÉRICA, CON ILUMINACIÓN DIRECTA E INDIRECTA EN UNA GAMA DE CÚPULAS QUE VAN DE LA OPACA EN ALUMINIO, A LAS TRASLÚCIDAS CON ILUMINACIÓN SUAVE O EFECTO DE AUTOILUMINADO. ES UNA LUMINARIA PENSADA PARA SER INSTALADA EN CALLES, PLAZAS, PARQUES, ESPACIOS DE OCIO Y URBANIZACIONES.

ESTRUCTURA Y MATERIALES

ESTRUCTURA FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO (EN1706 43000).
CÚPULA SUPERIOR DE ALEACIÓN DE ALUMINIO REPUJADO AA-1050 O DIFUSOR DE LUMINANCIA VARIABLE DE METACRILATO-UV O PC-UV (POLICARBONATO ESTABILIZADO A LOS RAYOS UV)

ADAPTADORES PARA POST-TOP Y PARED, EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO (EN1706 43000).

REFLECTOR INTERIOR COMPLEMENTARIO, DE ALEACIÓN DE ALUMINIO AA-1085 REPUJADO Y ANODIZADO. OPCIONALMENTE INCORPORA UN DIFUSOR CIRCULAR DE VIDRIO TERMORESISTENTE Y ARENADO, SELLADO AL REFLECTOR EN LA PARTE SUPERIOR PARA AUTOILUMINACIÓN DE LA CÚPULA-DIFUSOR. DIFUSOR PLANO CIRCULAR EN BASE, DE VIDRIO TRANSPARENTE TERMORESISTENTE, CON ZONAS ARENADAS.

PLACA DE SOPORTE DE PORTALÁMPARAS EN CHAPA DE HIERRO GALVANIZADA Y PINTADA.
PLACA PORTAEQUIPOS AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO. TORNILLERÍA DE ACERO INOXIDABLE AISI-304.
CABLEADO DE PVC Y SILICONA EN ZONAS TÉRMICAMENTE CRÍTICAS.

MANTENIMIENTO: ACCESIBILIDAD SUPERIOR MEDIANTE APERTURA DE LA CÚPULA ABISAGRADA CON 3 TORNILLOS ALLEN.

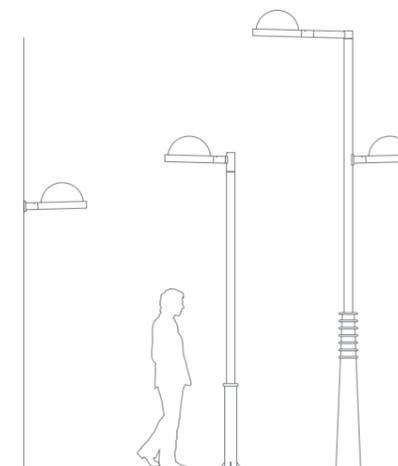


PROTECCIÓN

COMPONENTES METÁLICOS EXTERNOS SOMETIDOS A GRANALLADO, IMPRIMADOS CON EPOXI-POLIAMIDA PARA PROTECCIÓN Y ADHERENCIA DEL POSTERIOR PINTADO CON PINTURA ACRÍLICA MODIFICADA CON ISOCIANATOS ALIFÁTICOS. COMPONENTES REFLECTORES DE ALUMINIO AA-1085, CON ANODIZADO DE CLASE 10.

NORMATIVAS

CE EN 60598, EN 55015



BAJA CONTAMINACIÓN LUMÍNICA
LA VERSATILIDAD DE LA LUMINARIA VARIABEL TRANSLUCENS RESIDE EN LA POSIBILIDAD DE ADAPTACIÓN AL MEDIO INSTALADO, SEGÚN EL BRILLO APARENTE DESEADO. SE PRESENTAN TRES VERSIONES CON DISTINTOS PORCENTAJES DE FHS (FLUJO LUMINOSO HACIA EL HEMISFERIO SUPERIOR), PARA DIFERENTES NIVELES DE LUMINOSIDAD EN LA CÚPULA.

SUAVE: % FHS= 16
AUTOILUMINADA: % FHS= 7
OPACA: % FHS= 0

