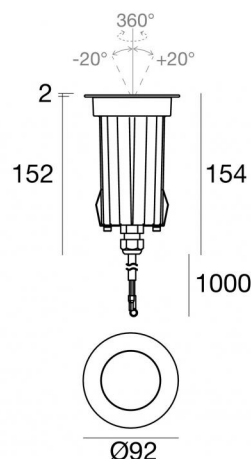


Uplights | 198-264 V
1 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80
80580M20



Dati tecnici	
Tipologia	Carrabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	8 W DC
Potenza totale	9 W
Flusso luminoso sorgente	760 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP68
Limitazioni installative	Non per uso underwater
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	Si
angolo totale (piano orizzontale)	360 °
angolo totale (piano verticale)	40 °
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2500 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.750 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	4 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Matt black (R9005)
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere
Finitura Finitura diffusore	
Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Transparent
Finitura Finitura flangia	
Materiale	Acciaio AISI 316L
Colore	acciaio
Lavorazione	spazzolatura
Cavi Elettrificazione	
Connettore cavo	No

Uplights | 198-264 V | 1 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base
80580M20

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 760 lm, con un'efficienza nominale di 95.0 lm/W.

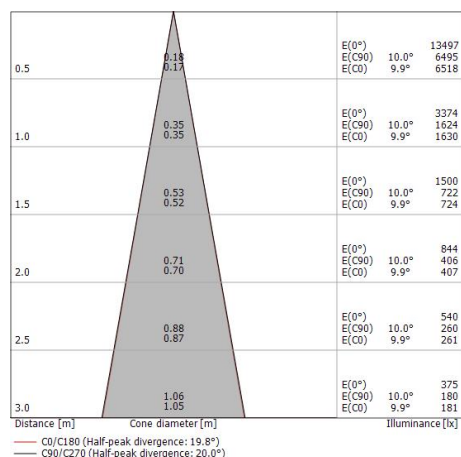
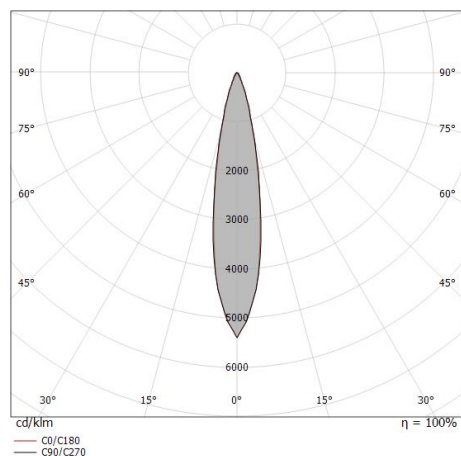
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore matt black (r9005), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat. La flangia del prodotto è realizzata in acciaio, materiale che assicura elevata robustezza, superiore resistenza meccanica e una durabilità prolungata, garantendo la massima affidabilità del componente nel tempo.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.750 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 99681.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	82 %
Flusso luminoso sorgente	760 lm
Flusso luminoso apparecchio	625 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	69 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 716641h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25)

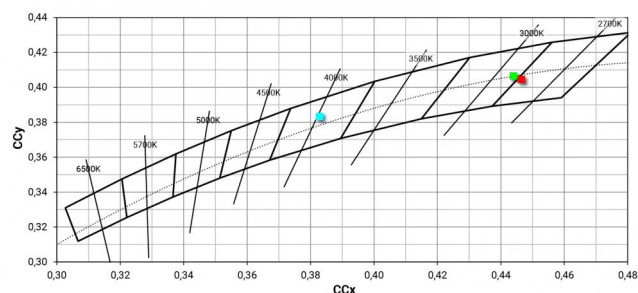
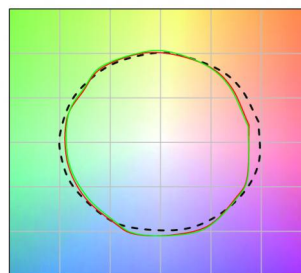
UGR

UGR axial	15.4
UGR transversal	15.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	20°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC



Suelo_RJ | Uplights | Accessories
80580M20



Controcassa
posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=85mm, H=220mm,
D=85mm.
Materiale:ABS, colore:Nero.

Code
99681